SCX-4x25 Series

Imprimantă multifuncțională

Manual de utilizare

imaginează-ți posibilitățile

Vă mulțumim că ați cumpărat un produs Samsung.



Caracteristicile noului dumneavoastră produs laser

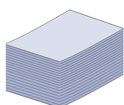
Noul dumneavoastră aparat este echipat cu un număr de caracteristici speciale care îmbunătăţesc calitatea documentelor pe care le imprimaţi. Cu acest aparat, puteţi să:

Caracteristici speciale



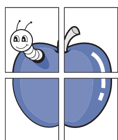
Imprimaţi la calitate şi viteză excelente

- Puteţi imprima cu o rezoluţie de până la 1.200 ieşire efectivă.
- Aparatul dumneavoastră imprimă pe hârtie în format A4 până la 24 ppm şi pe hârtie în format Letter până la 25 ppm.



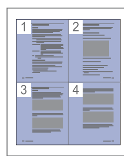
Utilizaţi numeroase tipuri diferite de material imprimabil

- Tava manuală acceptă hârtie cu antet, plicuri, etichete, suport cu dimensiuni particularizate, cărţi poştale şi hârtie grea. Tava manuală ţine 1 coală de hârtie.
- Tava 1 de 250 de coli şi tava opţională acceptă hârtie simplă de diferite dimensiuni.



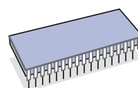
Creaţi documente profesionale

- Imprimaţi filigrane. Puteţi particulariza documentele dumneavoastră cu cuvinte, precum „Confidenţial". Consultaţi *Secţiunea de software*.
- Imprimaţi postere. Textul şi imaginile fiecărei pagini din document sunt mărite şi imprimate pe câte o coală de hârtie, după care, toate colile imprimate pot fi lipite împreună pentru a forma un poster. Consultaţi *Secţiunea de software*.
- Puteţi utiliza hârtie simplă pentru formulare preimprimate şi hârtie cu antet. Consultaţi *Secţiunea de software*.



Economisiţi timp şi bani

- Pentru a economisi hârtie, puteţi să imprimaţi mai multe pagini pe o singură coală de hârtie.
- Acest aparat economiseşte energia electrică în mod automat, prin reducerea substanţială a consumului atunci când nu este utilizat.
- Pentru a economisi hârtie puteţi imprima pe ambele feţe ale foii (imprimare pe două feţe). Consultaţi *Secţiunea de software*.



Extindeţi capacitatea aparatului

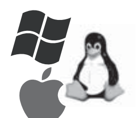
- Aparatul are un slot de memorie suplimentar pentru extinderea memoriei. (Pagina 75.)
- Emulaţie Zoran IPS* compatibilă cu PostScript 3 (PS) permite imprimarea PS.



*** Emulare Zoran IPS compatibilă cu PostScript 3**

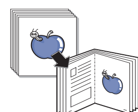
*** 136 Fonturi PS3**

Conţine UFST şi MicroType de la Monotype Imaging Inc.



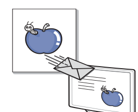
Imprimaţi în diferite medii

- Aveţi posibilitatea să imprimaţi cu sistemele Windows 2000 şi Windows XP/2003/Vista precum şi cu Linux şi Macintosh.
- Aparatul este echipat cu o interfaţă USB şi cu o interfaţă de reţea.



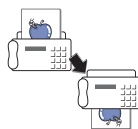
Copiaţi originalele în diverse formate

- Aparatul poate imprima mai multe copii ale imaginii documentului original pe o singură pagină.
- Există funcţii speciale pentru a şterge fundalul de catalog şi de ziar.
- Calitatea de imprimare şi dimensiunea imaginii se pot regla şi îmbunătăţi simultan.



Scanaţi originalele şi le trimiteţi imediat

- Scanaţi în culori şi utilizaţi comprimarea precisă a formatelor JPEG, TIFF şi PDF.
- Scanaţi şi expediaţi rapid fişiere către destinaţii multiple, utilizând scanarea în reţea.



Setaţi o anumită oră pentru a expedia un fax

- Puteţi specifica o anumită oră pentru a expedia un fax şi puteţi, de asemenea, expedia faxul la mai multe destinaţii stocate.
- După transmisie, aparatul poate imprima rapoarte de fax în conformitate cu setarea.

Caracteristici în funcție de model

Aparatul este proiectat să accepte toate cerințele dumneavoastră cu privire la documente – de la imprimare la copiere, până la soluții de rețea mai avansate pentru firma dumneavoastră.

Caracteristicile de bază ale acestui aparat includ:

CARACTERISTICI	SCX-4825FN
USB 2.0	●
Alimentator automat de documente (ADF – Automatic Document Feeder)	●
Interfață de rețea cablată LAN Ethernet 10/100 Base TX	●
Imprimare duplex (pe două fețe)	●
FAX	●

(● : Inclus, O: Opțional, Spațiu liber: Nu este disponibil)

Despre acest manual de utilizare

Acest manual de utilizare furnizează informații pentru înțelegerea esențială a aparatului precum şi explicații detaliate pentru fiecare pas din timpul utilizării reale. Atât utilizatorii începători cât şi cei profesionişti pot să consulte acest manual pentru instalarea şi utilizarea aparatului.

Unii termeni din acest manual sunt interschimbabili, ca mai jos:

- Document este sinonim cu original.
- Hârtie este sinonim cu suport sau suport de imprimare.

Tabelul următor prezintă convențiile din acest manual:

CONVENȚIE	DESCRIERE	EXEMPLU
Aldin	Se utilizează pentru texte de pe afişaj sau pentru imprimări efective la aparat.	**Start**
Notă	Se utilizează pentru a furniza informații suplimentare sau specificații detaliate ale funcțiilor şi caracteristicilor aparatului.	Formatul datei poate diferi de la țară la țară.
Atenție	Se utilizează pentru a transmite informații utilizatorului în scopul protejării aparatului de deteriorări mecanice sau de funcționare defectuoasă.	Nu atingeți suprafața verde de sub cartuşul de toner.
Notă de subsol	Se utilizează pentru a furniza informații mai detaliate cu privire la anumite cuvinte sau la o frază.	a. pagini pe minut
(Pentru informații suplimentare, consultați pag. 1)	Se utilizează pentru a ghida utilizatorii la pagina de referință pentru informațiile suplimentare detaliate.	(Pentru informații suplimentare, consultați pag. 1)

Găsirea mai multor informații

Puteți găsi informații pentru configurarea şi utilizarea aparatului în următoarele resurse, fie imprimate, fie pe ecran.

Ghid de instalare rapidă	Furnizează informații despre configurarea aparatului şi aceasta vă obligă să urmați instrucțiunile din ghid pentru a pregăti aparatul.
Manual de utilizare online	Vă furnizează instrucțiuni pas cu pas pentru utilizarea integrală a caracteristicilor aparatului şi conține informații pentru întreținerea aparatului, depanare şi instalarea accesoriilor. De asemenea, acest manual de utilizare conține *Secțiunea de software* care vă oferă informații despre modul de imprimare a documentelor cu aparatul dumneavoastră pe diverse sisteme de operare şi despre modul de utilizare a programelor utilitare software incluse.
Ajutor pentru driverul imprimantei	Vă pune la dispoziție informații de ajutor cu privire la proprietățile driverului imprimantei şi instrucțiuni în vederea configurării proprietăților pentru imprimare. Pentru a accesa ecranul de ajutor pentru driverul imprimantei, faceți clic pe **Help** din caseta de dialog pentru caracteristicile imprimantei.
Site-ul web Samsung	Dacă aveți acces la Internet, puteți obține ajutor, asistență, drivere de imprimantă, manuale şi informații pentru comandare de pe site-ul **Samsung**, www.samsung.com/printer

Informații despre siguranță

Simboluri importante pentru siguranță şi măsuri de prevedere

Care este semnificația pictogramelor şi semnelor din acest manual al utilizatorului:

AVERTISMENT	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale grave sau la deces.
ATENȚIE	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale minore sau la daune materiale.
ATENȚIE	Pentru a reduce pericolul de incendiu, explozie, electrocutare sau vătămare corporală în timpul utilizării aparatului, respectați aceste măsuri elementare de prevedere.

	NU încercați.
	NU dezasamblați.
	NU atingeți.
	Urmați instrucțiunile cu strictețe.
	Scoateți conectorul de alimentare din priza de perete.
	Pentru a preveni şocurile electrice, asigurați-vă că aparatul este împământa.
	Apelați centrul de service pentru ajutor.

Aceste semne de avertizare sunt aici pentru a preveni vătămarea dvs. şi a celorlalți. Respectați-le cu strictețe. După ce ați citit această secțiune, păstrați-o la loc sigur pentru referințe viitoare.

1. Citiți şi înțelegeți toate aceste instrucțiuni.
2. Utilizați bunul simț la fiecare utilizare a aparatelor electrice.
3. Respectați toate avertismentele şi instrucțiunile marcate pe dispozitiv şi în materialele ce însoțesc dispozitivul.
4. Daca o instrucțiune de utilizare pare să contrazică informațiile de siguranță, urmați informațiile de siguranță. Este posibil să fi înțeles greşit instrucțiunea de utilizare. Dacă nu puteți rezolva contradicția, pentru asistență contactați reprezentantul de vânzări sau de service.
5. Deconectați dispozitivul de la priza de CA de perete şi/sau mufa de telefon înainte de curățare. Nu utilizați agenți de curățare lichizi sau aerosol. Pentru curățare utilizați numai o lavetă umedă.
6. Nu aşezați dispozitivul pe un cărucior instabil, stativ sau masă. Acesta poate să cadă cauzând pagube grave.
7. Dispozitivul nu trebuie aşezat niciodată pe, lângă sau deasupra unui radiator, aparat de încălzire, aparat de aer condiționat sau conductă de ventilație.
8. Nu permiteți prinderea cablului sub nici un obiect. Nu amplasați dispozitivul în zone în care cablurile vor fi supuse la călcare de către persoane.
9. Nu supraîncărcați prizele de perete şi prelungitoarele. Aceasta poate diminua performanțele şi poate provoca pericol de foc sau şoc electric.
10. Nu permiteți animalelor de casă să roadă cablurile de CA, telefon sau de interfață ale PC-ului.
11. Nu împingeți niciodată obiecte de nici o categorie în dispozitiv prin carcasă sau deschiderile acesteia. Acestea pot atinge puncte periculoase de tensiune, provocând pericol de foc sau şoc electric. Nu vărsați lichid de nici o natură pe sau în dispozitiv.
12. Pentru a reduce pericolul de şoc electric nu dezasamblați dispozitivul. Când este necesară repararea, duceți dispozitivul la un tehnician de service calificat. Deschiderea sau înlăturarea capacelor vă poate expune la tensiuni periculoase sau alte riscuri. Reasamblarea incorectă poate provoca şoc electric la următoarea utilizare a dispozitivului.



13. Deconectaţi dispozitivul de la mufa de telefon, PC şi de la priza de CA şi recurgeţi la personal calificat de service în următoarele condiţii:
- Când orice parte din cablul de alimentare, mufă sau cablul de conectare este deteriorată sau uzată.
- Dacă în dispozitiv a fost vărsat lichid.
- Dacă dispozitivul a fost expus la ploaie sau apă.
- Dacă dispozitivul nu funcţionează adecvat, instrucţiunile fiind respectate.
- Dacă dispozitivul a fost scăpat, sau carcasa pare a fi deteriorată.
- Dacă dispozitivul prezintă o schimbare subită şi distinctă a performanţelor.



14. Reglaţi numai acele comenzi precizate în instrucţiunile de utilizare. Reglarea inadecvată a altor comenzi poate provoca daune şi poate necesita lucrări de reparare majore din partea unui tehnician calificat, pentru readucerea dispozitivului la starea de funcţionare.



15. Evitaţi utilizarea dispozitivului în timpul unei furtuni cu fulgere. Poate exista un pericol minor de şoc electric cauzat de fulgere. Dacă este posibil, deconectaţi alimentarea cu CA şi cablul de telefon pe parcursul furtunii.

16. Pentru funcţionarea în siguranţă trebuie utilizat cablul de alimentare furnizat cu dispozitivul. Dacă utilizaţi un cablu mai lung de 2 m la dispozitiv de 110 V, acesta trebuie să fie de tipul 16 AWG[a] sau mai mare.

17. Utilizaţi numai cablu de telefon Nr 26 AWG sau mai mare.



18. PĂSTRAŢI ACESTE INSTRUCŢIUNI.

a. AWG: American Wire Gauge (Standardul American pentru Cabluri)

Declaraţie de Siguranţă Laser

Imprimanta este certificată în S.U. pentru a se conforma cerinţelor DHHS 21 CFR, capitolul 1 Subcapitolul J pentru produse laser Clasa I(1) şi în alte zone, este certificată ca produs laser de Clasa I conform cerinţelor IEC 825.

Produsele laser din Clasa I nu sunt considerate periculoase. Sistemul laser şi imprimanta sunt concepute pentru a nu exista acces uman la radiaţii laser peste nivelul Clasei I în timpul utilizării normale, întreţinerii utilizatorului sau în condiţii de service prescrise.

Avertisment

Nu utilizaţi şi nu efectuaţi service la imprimantă având capacul de protecţie înlăturat de pe montajul Laser/Scanner. Raza reflectată, chiar şi invizibilă, vă poate afecta ochii.

La utilizarea produsului trebuie respectate aceste prevederi de minimă siguranţă pentru a reduce pericolul de foc, şoc electric şi de rănire a persoanelor:

CAUTION - CLASS 3B LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
DANGER - LASER RADIATION AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
DANGER - RADIATIONS INVISIBLES DU LASER EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.
VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.
PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO.
PERIGO - RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.
GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.
ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.
ADVARSEL. - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.
VAROITUS - NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA. VARO SUORAA ALTISTUMISTA SÄTEELLE.
注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤
주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로 주의하십시오.

Siguranța Ozonului



În timpul funcționării normale acest dispozitiv produce ozon. Ozonul produs nu prezintă pericol utilizatorului. Totuşi, este recomandat ca dispozitivul să fie utilizat într-o zonă bine ventilată.

Daca aveți nevoie de informații suplimentare cu privire la ozon vă rugăm cereți aceste informații la cel mai apropiat comerciant Samsung.

Economie de Energie



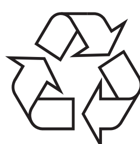
Această imprimantă conține tehnologie avansată de conservare a energiei ce reduce consumul de energie când nu este utilizată.

Când imprimanta nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este scăzut.

ENERGY STAR şi marca ENERGY STAR sunt mărci înregistrate în Statele Unite.

Pentru mai multe informații despre programul ENERGY STAR vizitați http://www.energystar.gov.

Reciclare



Vă rugăm reciclați sau înlăturați materialul de împachetare pentru acest produs într-un mod responsabil şi ecologic.

Evacuarea corectă a acestui produs (reziduuri provenind din aparatură electrică şi electronică)

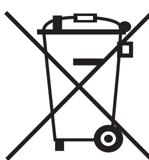


Marcajele de pe acest produs sau menționate în instrucțiunile sale de folosire indică faptul că produsul nu trebuie aruncat împreună cu alte rezuduuri din gospodărie atunci când nu mai este în stare de funcționare. Pentru a preveni posibile efecte dăunătoare asupra mediului înconjurător sau a sănătății oamenilor datorate evacuării necontrolate a reziduurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de rezuduuri şi să-l reciclați în mod responsabil pentru a promova refolosirea resurselor materiale.

Utilizatorii casnici sunt rugați să ia legătura fie cu distribuitorul de la care au achiziționat acest produs, fie cu autoritățile locale, pentru a primi informații cu privire la locul şi modul în care pot depozita acest produs în vederea reciclării sale ecologice.

Utilizatorii instituționali sunt rugați să ia legătura cu furnizorul şi să verifice condițiile stipulate în contractul de vânzare. Acest produs nu trebuie amestecat cu alte reziduuri de natură comercială.

Dispoziții privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs



(aplicabile în Uniunea Europeană şi în alte țări europene cu sisteme separate de colectare a bateriilor)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viață. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conține mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanțe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separați bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclați prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

Emisii în Frecvență Radio

Informații FCC pentru utilizator

Acest dispozitiv este conform cu Partea 15 din regulamentul FCC. Funcționarea se supune următoarelor două condiții:

- Acest dispozitiv nu va cauza interferențe periculoase şi
- Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență captată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

Acest echipament a fost testat şi este în conformitate cu limitele Clasei B de dispozitive digitale, respectând Partea 15 din regulamentul FCC. Aceste limite sunt stabilite pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează şi poate radia energie în frecvență radio, iar dacă nu este instalat şi utilizat conform instrucțiunilor poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Totuşi, nu se garantează absența interferențelor într-o anumită instalație. Dacă acest echipament provoacă interferențe recepțiilor radio sau TV, fapt ce poate fi determinat prin pornirea şi oprirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientarea sau repoziționarea antenei de recepție.

- Mărirea distanţei dintre echipament şi receptor.
- Conectarea echipamentului la o priză diferită de cea a circuitului la care este conectat receptorul.
- Pentru ajutor consultaţi comerciantul sau un tehnician Radio/TV experimentat.


Schimbările sau modificările, ne-aprobate în special de către producător, responsabil pentru conformitate, pot anula autoritatea utiliza-torului de a opera echipamentul.

Reglementări asupra Interferenţelor Radio Canadiene

Acest aparat digital nu depăşeşte limitele de emisii în frecvenţă radio ale Clasei B pentru aparate digitale după cum a fost stabilit în standardul pentru echipamente ce provoacă interferenţe numit „Aparate Digitale”, ICES-003 al Industriei şi Ştiinţei Canadiene.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

Statele Unite ale Americii

Comisia Comunicaţiilor Federale (FCC)

Emiţător proiectat pentru Partea 15 FCC

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvenţă radio (RF)), ce funcţionează în banda 2,4 GHz/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Această secţiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultaţi eticheta sistemului pentru a verifica prezenţa dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi prezente în sistemul dumneavoastră sunt calificate pentru utilizare numai în Statele Unite ale Americii, dacă pe etichetă apare un număr de identificare FCC.

FCC a stabilit o valoare generală de 20 cm (8 inci) de separare între dispozitiv şi corp pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremităţile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanţă mai mare de 20 cm (8 inci) de corp în prezenţa dispozitivelor fără fir. Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir (sau dispozitivelor), ce pot fi incluse în imprimanta dumneavoastră, se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de FCC.

Transmiţătorul nu trebuie să fie poziţionat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmiţător.

Funcţionarea acestui dispozitiv se supune următoarelor două condiţii: (1) Acest dispozitiv nu trebuie să provoace interferenţe dăunătoare şi (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferenţă receptată, inclusiv interferenţe ce pot provoca funcţionarea nedorită.


Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificaţi în nici un mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizaţia de a-l utiliza. Contactaţi producătorul pentru service.

Declaraţie FCC pentru utilizarea LAN fără fir:


La instalarea şi utilizarea acestei combinaţii de transmiţător şi antenă, limita de expunere la frecvenţa radio de 1 mW/cm^2 pote fi depăşită la distanţe mici faţă de antena instalată. De aceea, utilizatorul trebuie să menţină tot timpul o distanţă minimă de 20 cm faţă de antenă. Dispozitivul nu poate fi poziţionat în acelaşi loc cu alt transmiţător şi altă antenă de transmisie.

Mrcarea FAX

Actul de protecţie a consumatorului pentru telefoane din 1991 face ilegală, pentru orice persoană, utilizarea unui computer sau a altui dispozitiv electronic pentru a trimite orice mesaj printr-un telefon sau facsimil, numai dacă un astfel de mesaj conţine o margine superioară şi inferioară pentru fiecare pagină transmisă sau dacă pe prima pagină este conţinut un astfel de mesaj:

(1) data şi ora transmiterii

(2) identificarea, fie a firmei, a persoanei de afaceri sau a persoanei ce trimite mesajul; şi

(3) numărul de telefon fie a dispozitivului de trimitere, firmei, persoanei juridice sau peroanei fizice.

Compania de telefoane poate efectua modificări în infrastructura de comunicaţii, funcţionarea echipamentului sau în procedurile în care o astfel de acţiune este rezonabil necesară pentru desfăşurarea activităţii şi nu este considerată inconsistentă cu regulile şi reglementările din FCC Partea 68. Dacă astfel de modificări presupun trecerea în incompatibilitate, a oricărui terminal al unui client, faţă de infrastructura companiei de telefoane sau necesitatea unor modificări sau transformări a unui astfel de echipament terminal sau dacă afectează material funcţionarea sau performanţele, clientul va primi o înştiinţare în scris corespunzătoare, pentru a avea posibilitatea de a menţine funcţionarea neîntreruptă.

Numărul de echivalenţă al telefonului

Numărul de echivalenţă al telefonului şi numărul de înregistrare FCC pentru acest dispozitiv poate fi găsit pe eticheta de pe partea inferioară sau posterioară. În unele situaţii este posibil să fie nevoie să furnizaţi aceste numere companiei de telefoane.

Numărul de echivalenţă al telefonului (REN) este o măsură a sarcinii electrice din cablul de telefon şi este utilă pentru determinarea situaţiei în care aţi „supraîncărcat” linia. Instalarea mai multor tipuri de echipament pe aceeaşi linie de telefon poate provoca probleme în efectuarea şi primirea de apeluri, în special primirea de apeluri când linia este apelată. Suma tuturor numerelor de echivalenţă ale apelurilor pentru echipamentele de pe linia de telefon trebuie să fie mai mică de cinci pentru ca serviciul companiei de telefoane să fie sigur. În unele cazuri suma cinci poate fi nefuncţională pe linia dumneavoastră. Dacă oricare din echipamentele telefonice nu funcţionează adecvat, acesta trebuie scos imediat de pe linia telefonică, deoarece, poate cauza daune reţelei de telefonie.

Echipamentul este în conformitate cu Partea 68 din regulamentul FCC şi cu reglementările adoptate de către ACTA. În partea din spate a acestui echipament se află o etichetă ce conţine, printre alte informaţii, un semn de identificare a produsului în formatul US:AAAEQ##TXXXX. La cerere, acest număr trebuie furnizat companiei telefonice.



Reglementările FCC afirmă că schimbările sau modificările la acest echipament, ne-aprobate în special de către producător, pot anula autoritatea utilizatorului de a utiliza acest echipament. În cazul în care echipamentul terminal provoacă daune reţelei de telefonie, compania de telefoane trebuie să anunţe clientul că serviciul poate fi întrerupt. Totuşi, dacă înştiinţarea prealabilă nu este necesară, compania poate suspenda temporar serviciul, cu condiţia ca aceasta să:

a) Anunţe prompt clientul.

b) Ofere clientului posibilitatea de a corecta problema echipamentului.

c) Informeze clientul asupra dreptului de a face plângere la comisia federală de comunicaţii conform procedurilor expuse în litera E a părţii 68 din regulamentul şi reglementările FCC.

De asemenea trebuie să ştiţi că:

- Dispozitivul dumneavoastră nu este conceput pentru conectarea la un sistem digital PBX.
- Dacă intenţionaţi să utilizaţi un modem de computer sau fax modem pe aceeaşi linie cu dispozitivul, este posibil să întâmpinaţi probleme, de transmitere şi recepţie, cu tot echipamentul. Este recomandat ca nici un alt echipament, cu excepţia unui telefon obişnuit, să nu împartă aceeaşi linie cu dispozitivul dumneavoastră.
- Dacă în zonă există frecvenţe mari sau unde de supratensiune, vă recomandăm să instalaţi protecţii contra supratensiunii pentru linia de telefon şi cea de alimentare. Protecţiile contra supratensiunii pot fi achiziţionate de la comerciant sau de la magazinele speciale de telefoane şi electronice.
- La programarea numerelor de urgenţă şi/sau testarea apelurilor de urgenţă, utilizaţi un număr normal pentru a înştiinţa dispecerul serviciului de urgenţă de intenţiile dumneavoastră. Dispecerul vă va oferi informaţii suplimentare despre modul de a testa numărul de urgenţă.
- Aceast dispozitiv nu poate fi utilizat prin serviciul cu monede sau linii colective.
- Acest dispozitiv oferă cuplaj magnetic la aparatele auditive.

Puteţi conecta, în siguranţă, acest echipament la reţeaua de telefonie prin intermediul unei mufe modulare standard USOC RJ-11C.

Înlocuirea prizei montate (numai pentru Marea Britanie)

Important

Cablul de alimentare pentru aceast aparat este prevăzut cu o mufă (BS 1363) de 13 amperi şi are o siguranţă de 13 amperi. Când schimbaţi sau examinaţi siguranţa, trebuie să re-montaţi siguranţa corectă de 13 amperi. Apoi trebuie să înlocuiţi capacul siguranţei. Dacă aţi pierdut capacul siguranţei nu utilizaţi mufa până când nu montaţi alt capac.

Vă rugăm contactaţi persoana de la care aţi cumpărat aparatul.

Mufa de 13 amperi este cel mai folosit tip în Marea Britanie şi poate fi potrivită. Totuşi, unele clădiri (în principal cele vechi) nu au prize normale de 13 amperi. Trebuie să cumpăraţi un adaptor adecvat pentru mufă. Nu îndepărtaţi mufa turnată.



Dacă tăiaţi mufa turnată, aruncaţi-o cât mai curând.
Nu puteţi refolosi mufa şi există pericolul de şoc electric dacă o introduceţi într-o priză.



Avertisment important:

Acest aparat trebuie să fie împământat.

Firele din cablul de alimentare au următorul cod al culorilor:

- verde şi galben: împământare
- albastru: nul
- maro: fază

Dacă firele din cablul de alimentare nu se potrivesc la culoare cu mufa, procedaţi astfel:

Trebuie să conectaţi firul cu verde şi galben la pinul marcat cu litera „E” sau pentru siguranţă „simbolul de împământare” sau la culoarea verde şi galben sau verde.

Trebuie să conectaţi firul albastru la pinul marcat cu litera „N” sau culoarea neagră.

Trebuie să conectaţi firul maro la pinul marcat cu litera „L” sau culoarea roşie.

Trebuie să aveţi o siguranţă de 13 amperi în mufă, adaptor sau la panoul de distribuţie.

Declaraţie de Conformitate (Ţări Europene)



Aprobări şi Certificări

Marcajul CE aplicat acestui produs simbolizează declaraţia de conformitate a Samsung ElectronicsCo., Ltd. cu următoarele directive aplicabile 93/68/CEE de la datele indicate:

Prin prezenta, Samsung Electronics declară că acest produs este în conformitate cu cerinţele esenţiale şi cu alte prevederi ale:

SCX-4825FN: Directiva R&TTE (1999/5/CE)

Declaraţia de conformitate poate fi consultată la pagina *www.samsung.com/printer*, navigaţi la Support > Download center şi introduceţi numele imprimantei dvs. (MFP) pentru a naviga la EuDoC.

Ianuarie 1, 1995: Directiva Consiliului 73/23/CEE alinierea legilor statelor membre cu privire la echipamentul de tensiune joasa.

Ianuarie 1, 1996: Directiva Consiliului 89/336/CEE (92/31/EEC), alinierea legilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică.

Martie 9, 1999: Directiva Consiliului 1999/5/CE asupra echipamentului radio şi echipamentele terminale de telecomunicaţie şi recunoaşterea comună a conformităţii. O declaraţie completă, ce defineşte Directivele relevante şi standardele la care se face referinţă pot fi obţinute de la reprezentantul dumneavoastră Samsung ElectronicsCo.,Ltd.

Certificare CE

Certificare la 1999/5/CE Echipament Radio & Directiva pentru Echipament Terminal de Telecomunicaţii (FAX)

Acest produs Samsung a fost auto-certificat de către Samsung pentru conectarea la un singur terminal pan-European prin reţeaua de telefonie publică analog (PSTN) în conformitate cu Directiva 1999/5/CE. Produsul a fost conceput să funcţioneze cu PTSN-uri naţionale şi este compatibil cu PBX-uri din ţări Europene:

În cazul în care apar probleme, în primă instanţă, trebuie să contactaţi laboratorul Euro QA Samsung Electronics Co., Ltd.

Produsul a fost testat împotriva TBR 21. Pentru asistarea şi aplicarea echipamentului terminal conform acestui standard Institutul European de Standarde în Telecomunicaţii ETSI a emis un document consultativ (EG 201 121) care conţine observaţii şi cerinţe suplimentare pentru asigurarea compatibilităţii reţelei de terminale TBR 21. Produsul a fost conceput pentru şi este total în conformitate cu toate observaţiile consultative conţinute în acest document.

Informaţii despre Aprobarea Europeană Radio (pentru produse prevăzute cu dispozitive radio aprobate UE)

Dispozitive putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvenţă radio (RF)), ce funcţionează în banda 2,4 GHz/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare ce este destinat utilizării casnice sau la birou. Această secţiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultaţi eticheta sistemului pentru a verifica prezenţa dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi în sistemul dumneavoastră sunt calificate pentru utilizare numai în Uniunea Europeană sau în zone asociate dacă un marcaj CE cu CE un număr de înregistrare şi cu un simbol de alertă sunt prezente pe eticheta sistemului.

Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir sau dispozitivelor, ce pot fi incluse în imprimanta dumneavoastră, se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de Comisia europeană prin directiva R&TTE.

State Europene calificate în aprobările pentru dispozitive fără fir:

EU	Austria, Belgia, Cipru, Republica Cehă, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franţa (cu restricţii de frecvenţă), Germania, Grecia, Ungaria, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburg, Malta, Olanda, Polonia, Portugalia, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia şi Marea Britanie.
Ţările EEA/EFTA	Islanda, Liechtenstein, Norvegia şi Elveţia.

State Europene cu restricţii de utilizare:

UE	În Franţa, gama de frecvenţe este restricţionată la 2446,5-2483,5 MHz pentru dispozitive de peste 10 mW ce transmit putere, precum fără fir.
Ţările EEA/EFTA	Nu există limitări la acest moment.

Declaraţii de Conformitate cu Reglementările

Acţionarea fără fir

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvenţă radio (RF)), ce funcţionează în banda 2,4 GHz/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Următoarea secţiune este o prezentare generală a consideraţiilor la utilizarea unui dispozitiv fără fir.

Limitările suplimentare, atenţionările şi interesul pentru anumite ţări sunt listate în secţiunile speciale ale ţărilor (sau secţiunile grupului de ţări). Dispozitivele fără fir din sistemul dumneavoastră sunt calificate pentru utilizare numai în ţările identificate de marcajele de aprobare radio de pe eticheta de evaluare. Dacă ţara în care veţi utiliza dispozitivul fără fir nu este listată, vă rugăm contactaţi, pentru cerinţe, agenţia locală de aprobare radio. Dispozitivele fără fir sunt clar reglementate iar utilizarea poate fi interzisă.

Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir sau dispozitivelor, ce pot fi incluse în imprimanta dumneavoastră, se află cu mult sub limitele de expunere RF cunoscute până în acest moment. Deoarece dispozitivele fără fir (ce pot fi incluse în imprimantă) emit mai puţină energie în frecvenţa radio decât este permisă în standarde şi recomandări, producătorul este de părere că aceste dispozitive pot fi utilizate. Indiferent de nivelele de putere, trebuie să acordaţi atenţie pentru a micşora contactul uman, în timpul utilizării.

Ca valoare generală este tipică valoarea de 20 cm (8 inci) de separare între dispozitiv şi corp, pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremităţile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanţă mai mare de 20 cm (8 inci) de corp în prezenţa dispozitivelor fără fir pornite şi în transmisie.

Transmiţătorul nu trebuie să fie poziţionat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmiţător.

Unele circumstanţe cer restricţii asupra dispozitivelor fără fir. Mai jos sunt listate exemple de restricţii comune:


Comunicaţiile fără fir în frecvenţă radio pot interfera cu echipamentul de pe aparate de zbor comerciale. Reglementările actuale în aviaţie cer ca dispozitivele fără fir să fie oprite în timpul călătoriei cu avionul. IEEE 802.11 (cunoscut si ca reţea Ethernet fără fir) şi dispozitivele de comunicaţii Bluetooth sunt exemple de dispozitive care oferă comunicaţii fără fir.


În medii în care pericolul de interfernţă asupra altor dispozitive este dăunător sau perceput ca dăunător, posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi interzisă sau eliminată. Aeroporturile, spitalele şi mediile încărcate de oxigen sau gaz inflamabil sunt exemple unde posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi interzisă sau eliminată. Când vă aflaţi în medii unde nu sunteţi siguri de sancţiunea pentru utilizarea dispozitivelor fără fir, cereţi autorităţii locale autorizaţia înainte de utilizarea sau activarea dispozitivului fără fir.


Fiecare ţară are diferite restricţii cu privire la utilizarea dispozitivelor fără fir. Deoarece sistemul dumneavoastră este echipat cu un dispozitiv fără fir, când transportaţi acest echipamnent în alte ţări, întrebaţi autorităţile locale dacă există restricţii în ţara de destinaţie înainte de a muta sau transporta sistemul.


În cazul în care sistemul este echipat cu un dispozitiv fără fir, nu utilizaţi dispozitivul fără fir dacă sistemul nu este complet asamblat sau daca protecţiile sau capacele sunt înlăturate.


Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificaţi în nici un mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizaţia de a-l utiliza. Vă rugăm contactaţi producătorul pentru service.


Utilizaţi numai drivere aprobate pentru ţara în care va fi utilizat dispozitivul. Pentru mai multe informaţii, vezi pachetul de restaurare a sistemului de la producător sau contactaţi serviciul de suport tehnic al producătorului.

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Introducere

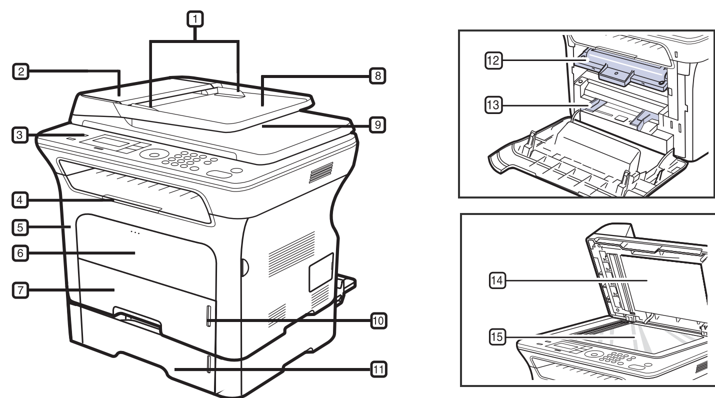
Acestea sunt principalele componente ale aparatului:

Acest capitol cuprinde:

- Prezentare generală a imprimantei
- Prezentare generală a panoului de comandă
- Interpretarea ledurilor Status
- Prezentare generală a meniului
- Software-ul furnizat
- Caracteristicile driverului de imprimantă

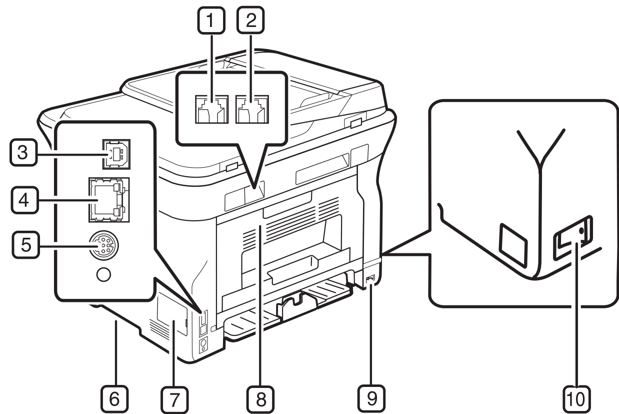
Prezentare generală a imprimantei

Vedere frontală



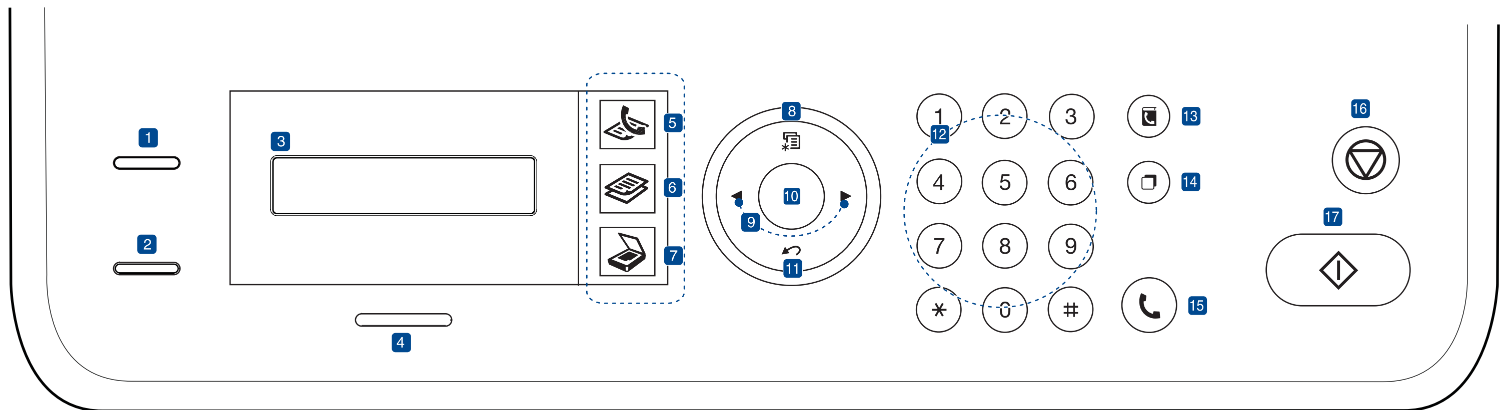
1	**Ghidaje de lăţime a hârtiei**	9	**Tavă de ieşire documente**
2	**Capac alimentator automat de documente**	10	**Indicator nivel hârtie**
3	**Panou de comandă**	11	**Tava opţională 2**
4	**Suport ieşire**	12	**Cartuş de toner**
5	**Capac frontal**	13	**Ghidaje pentru lăţimea hârtiei din tava manuală**
6	**Tavă manuală**	14	**Capac scaner**
7	**Tava 1**	15	**Geam scaner**
8	**Tavă alimentare documente**		

Vedere posterioară



1	**Mufă linie telefonică**	6	**Mâner**
2	**Mufă telefon suplimentar (EXT)**	7	**Capacul tabloului de comandă**
3	**Port USB**	8	**Capac posterior**
4	**Port reţea**	9	**Priză de alimentare**
5	**Conexiune cu 15 pini pentru tava opţională**	10	**Comutator de alimentare**

Prezentare generală a panoului de comandă



1	**ID Copy**	Puteți copia ambele fețe ale unui act de identificare cum ar fi un permis de conducere, pe o singură față de hârtie. Consultați pagina 37.
2	**Reduce/Enlarge**	Măreşte sau micşorează copia originalului.
3	**Afişaj**	Prezintă starea curentă şi adresează solicitări în timpul funcționării.
4	**Status**	Indică starea aparatului dumneavoastră. Consultați pagina 18.
5	**Fax**	Activează modul Fax.
6	**Copy**	Activează modul Copiere.
7	**Scan**	Activează modul Scanare.
8	**Menu**	Intră în mod Meniu şi defilează prin meniurile disponibile.
9	**Săgeată stânga/dreapta**	Defilează prin opțiunile disponibile din meniul selectat şi măresc sau micşorează valorile.
10	**OK**	Confirmă selecția de pe ecran.
11	**Back**	Vă readuce la nivelul de meniu imediat superior.
12	**Tastatura numerică**	Formează un număr sau introduce caractere alfanumerice. Consultați pagina 26.
13	**Address Book**	Vă permite stocarea în memorie a numerelor de fax utilizate frecvent şi căutarea numerelor de fax sau a adreselor de e-mail stocate.
14	**Redial/Pause**	În modul Disponibil, reapelează ultimul număr sau, în modul Editare, introduce o pauză în numărul de fax.
15	**On Hook Dial**	Cuplează linia telefonică.
16	**Stop/Clear**	Întrerupe o operațiune în orice moment. În modul Disponibil, elimină/revocă opțiunile de copiere, precum obscuritatea, setarea tipului de document, dimensiunea de copiere şi numărul de copii.
17	**Start**	Porneşte o lucrare.

- Toate imaginile din acest manual de utilizare pot diferi de aparatul dumneavoastră în funcție de opțiuni sau modele.
- Suprafața tăvii de ieşire poate deveni fierbinte dacă imprimați un mare număr de pagini odată. Asigurați-vă că nu atingeți suprafața respectivă şi nu permiteți apropierea copiilor de aceasta.

Interpretarea ledurilor Status

Culoarea ledului **Status** indică starea curentă a aparatului.

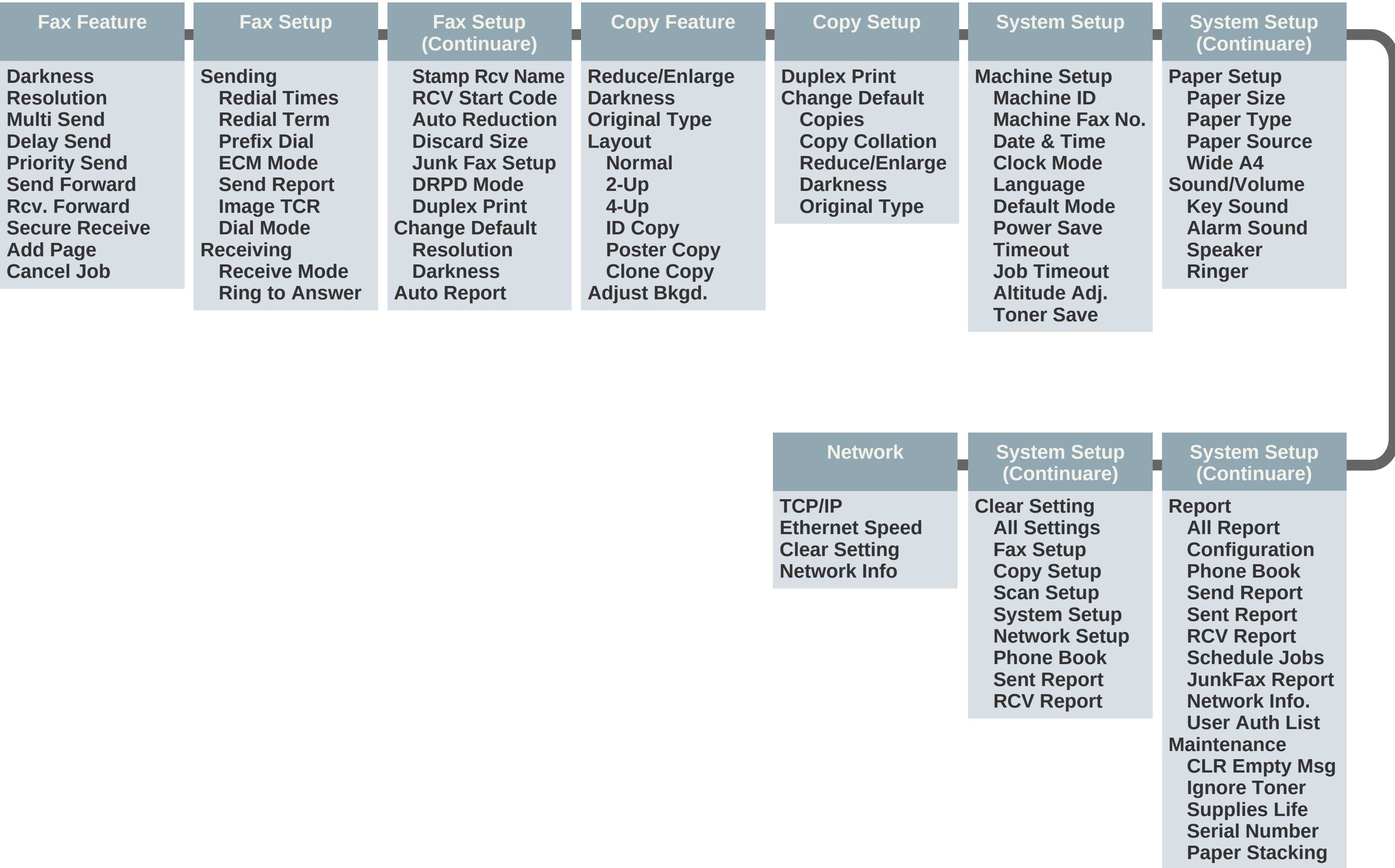
STARE		DESCRIERE
Stins		• Aparatul este deconectat. • Aparatul este în mod economisire energie. Când se primesc date sau când este apăsat orice buton, se comută automat în mod conectat.
Verde	**Lumină intermitentă**	• Când ledul verde luminează intermitent lent, aparatul primeşte date de la computer. • Când ledul verde luminează intermitent rapid, aparatul imprimă date.
	Aprins	• Aparatul este pornit şi se poate utiliza.
Roşu	**Lumină intermitentă**	• A survenit o eroare minoră şi aparatul aşteaptă să fie eliminată eroarea. Verificaţi mesajul de pe afişaj şi rezolvaţi problema făcând referire la „Interpretarea mesajelor de pe afişaj" de la pagina 63. • Cartuşul de toner mai are puţin toner. Comandaţi un cartuş nou de toner, consultaţi „Comandarea consumabilelor şi accesoriilor" de la pagina 75. Puteţi îmbunătăţi temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului. Consultaţi „Înlocuirea cartuşului de toner" de la pagina 55.
	Aprins	• A survenit o problemă precum un blocaj de hârtie, un capac deschis sau lipsa hârtiei în tavă, astfel încât aparatul nu poate continua lucrarea. Verificaţi mesajul de pe afişaj şi consultaţi „Interpretarea mesajelor de pe afişaj" de la pagina 63 pentru a soluţiona problema. • Un cartuş de cerneală a ajuns aproape de sfârşitul duratei sale estimate de viaţă. Cartuşul de toner este gol sau trebuie schimbat. Consultaţi „Interpretarea mesajelor de pe afişaj" de la pagina 63.

Pentru a soluţiona problema, verificaţi întotdeauna mesajul de pe afişaj. Instrucţiunile din secţiunea Depanare vă vor ghida să operaţi aparatul corespunzător. Pentru informaţii suplimentare, consultaţi „Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 63.

Prezentare generală a meniului

Prin intermediul panoului de comandă, aveți acces la diverse meniuri pentru a configura aparatul sau pentru a utiliza funcțiile aparatului. Aceste meniuri pot fi accesate apăsând **Menu**. Faceți referire la următoarea diagramă.

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. Dacă aşa stau lucrurile, înseamnă că opțiunea respectivă nu este disponibilă pentru aparatul dumneavoastră.



Software-ul furnizat

Trebuie să instalaţi software-ul imprimantei şi pe cel al scanerului, utilizând CD-ul furnizat, după ce aţi configurat aparatul şi l-aţi conectat la computerul dumneavoastră. CD-ul vă furnizează următorul software.

CD	CUPRINS	
CD cu software-ul imprimantei	Windows	• **Driver de imprimantă**: Utilizaţi acest driver pentru a beneficia integral de avantajele caracteristicilor imprimantei. • **Driver de scaner**: Driverele TWAIN şi Windows Image Acquisition (WIA) sunt disponibile pentru scanarea documentelor pe aparatul dumneavoastră. • **Smart Panel**: Acest program vă permite să monitorizaţi starea aparatului şi vă alertează când survine o eroare în timpul imprimării. • **SmarThru Office**[a]: Acesta este software-ul însoţitor bazat pe Windows, pentru aparatul dumneavoastră multifuncţional. • **SetIP**: Utilizaţi acest program pentru a seta adresele TCP/IP ale aparatului dumneavoastră.
	Linux	• **Driver de imprimantă**: Utilizaţi acest driver pentru a beneficia integral de avantajele caracteristicilor imprimantei. • **SANE**: Utilizaţi acest driver pentru a scana documente. • **Smart Panel**: Acest program vă permite să monitorizaţi starea aparatului şi vă alertează când survine o eroare în timpul imprimării.
	Macintosh	• **Driver de imprimantă**: Utilizaţi acest driver pentru a beneficia integral de avantajele caracteristicilor imprimantei. • **Driver de scaner**: Driverul TWAIN este disponibil pentru scanarea documentelor pe aparatul dumneavoastră. • **Smart Panel**: Acest program vă permite să monitorizaţi starea aparatului şi vă alertează când survine o eroare în timpul imprimării.

a. Vă permite să editaţi în multe moduri o imagine scanată, utilizând un editor de imagine puternic şi vă permite să expediaţi imaginea prin e-mail. De asemenea, puteţi deschide un alt program editor de imagine, precum Adobe Photoshop, din SmarThru. Pentru detalii, faceţi referire la ajutorul de pe ecran furnizat în programul SmarThru.

Caracteristicile driverului de imprimantă

Driverele imprimantei acceptă următoarele caracteristici standard:

- Selectarea orientării, dimensiunii, sursei şi tipului de suport de imprimare
- Numărul de copii

În plus, puteţi utiliza diverse caracteristici speciale de imprimare. În tabelul următor sunt prezentate caracteristicile acceptate de driverele imprimantei:

Unele modele sau sistemul de operare pot să nu accepte una sau mai multe caracteristici din tabelul următor.

Driverul imprimantei

CARACTERISTICĂ	WINDOWS	LINUX	MACINTOSH
Opţiune de calitate pentru aparat	O	O	O
Imprimare postere	O	X	X
Mai multe pagini pe coală (câte N)	O	O (2, 4)	O
Imprimare cu încadrare în pagină	O	X	X
Imprimare la scară	O	X	O
Sursă diferită pentru prima pagină	O	X	X
Filigran	O	X	X
Suprapunere	O	X	X
Duplex	O	O	O

Noțiuni de bază

Acest capitol vă prezintă instrucțiuni pas cu pas pentru instalarea aparatului.

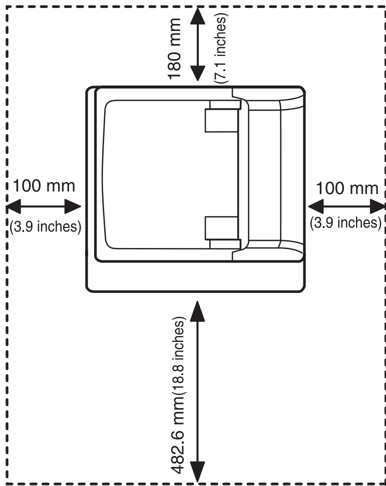
Acest capitol cuprinde:

- Instalarea echipamentului
- Cerințe de sistem
- Configurarea rețelei
- Instalarea software-ului
- Setări de bază ale aparatului

Instalarea echipamentului

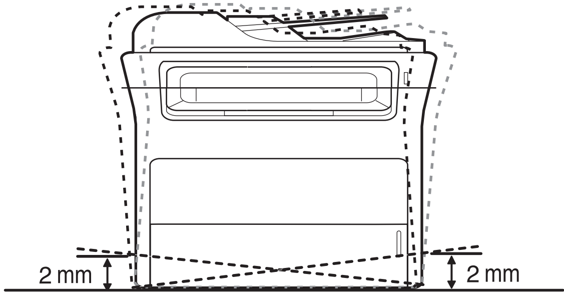
Această secțiune prezintă paşii pentru a instala echipamentul prezentat în *Ghidul de instalare rapidă*. Citiți *Ghidul de instalare rapidă* şi finalizați paşii următori.

1. Alegeți un loc stabil.
   Alegeți un loc drept şi stabil, cu spațiu adecvat pentru circulația aerului. Asigurați un spațiu suplimentar necesar deschiderii capacelor şi tăvilor. Zona trebuie să fie bine ventilată şi ferită de lumina directă a soarelui sau de sursele de căldură, frig şi umiditate. Nu aşezați aparatul aproape de marginile biroului sau ale mesei.



   Imprimarea este adecvată la altitudini sub 1000 m. A se vedea setarea pentru altitudine pentru optimizarea imprimării. Pentru mai multe informații, consultați „Reglarea altitudinii” de la pagina 25.

   Aşezați aparatul pe o suprafață plană şi stabilă, astfel încât să nu fie înclinat cu mai mult de 2 mm. În caz contrar, poate fi afectată calitatea imprimării.



2. Dezambalați aparatul şi verificați toate articolele incluse.
3. Îndepărtați banda care fixează aparatul.
4. Instalați cartuşul de toner.
5. Încărcați hârtie. (Consultați „Încărcarea hârtiei” de la pagina 33.)
6. Asigurați-vă de conectarea tuturor cablurilor la aparat.
7. Porniți aparatul.

- Când mutați aparatul nu-l înclinați şi nu-l întoarceți cu fața în jos. În caz contrar, interiorul aparatului poate fi murdărit de toner, ceea ce poate cauza deteriorarea imprimantei sau o calitate de imprimare necorespunzătoare.
- Acest echipament va fi nefuncțional la întreruperea alimentării de la rețea.

Cerințe de sistem

Înainte de a începe, asigurați-vă că sistemul dumneavoastră îndeplineşte următoarele cerințe:

Windows

Aparatul dumneavoastră acceptă următoarele sisteme de operare Windows.

SISTEM DE OPERARE	CERINȚĂ (RECOMANDAT)		
	PROCESOR	RAM	SPAȚIU LIBER PE HARD DISK
Windows 2000	Pentium II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
Windows XP	Pentium III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	(128 MB) (256 MB)	1,5 GB
Windows Server 2003	Pentium III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB la 2 GB
Windows Vista	Pentium IV 3 GHz	512 MB (1.024 MB)	15 GB

- Internet Explorer 5.0 sau o versiune ulterioară este cerința minimă pentru toate sistemele de operare Windows.
- Utilizatorii care au drepturi de administrator pot instala software-ul.

Macintosh

SISTEM DE OPERARE	CERINȚĂ (RECOMANDAT)		
	PROCESOR	RAM	SPAȚIU LIBER PE HARD DISK
Mac OS X 10.3 – 10.4	• Procesor Intel • PowerPC G4/G5	• 128 MB pentru un Mac bazat pe PowerPC (512 MB) • 512 MB pentru un Mac bazat pe Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	• Procesor Intel • PowerPC G4/G5 de 867 MHz sau mai rapid	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesor Intel	1 GB (2 GB)	1 GB

Linux

ELEMENT	CERINȚE
Sistem de operare	RedHat Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 biți) Fedora Core 2-10 (32/64 biți) SuSE Linux 9.1 (32 biți) OpenSuSE 9.2, 9.3, 10.0, 10.1, 10.2, 10.3, 11.0, 11.1 (32/ 64 biți) Mandrake 10.0, 10.1 (32/ 64 biți) Mandriva 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 (32/ 64 biți) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10 (32/ 64 biți) SuSE Linux Enterprise Desktop 9, 10 (32/64 biți) Debian 3.1, 4.0, 5.0 (32/ 64 biți)
Procesor	Pentium IV 2.4 GHz (IntelCore2)
RAM	512 MB (1.024 MB)
Spațiu liber pe hard disk	1 GB (2 GB)

- Pentru a lucra cu imagini scanate mari, este necesară alocarea unei partiții swap de 300 MB sau mai mult.
- Driverul de scaner Linux acceptă rezoluția optică la maximum.
- Informații din sursă deschisă sunt disponibile pe site-ul web al Samsung, www.samsung.com.

Configurarea rețelei

Trebuie să configurați protocoalele de rețea pe aparat, pentru a îl utiliza ca imprimantă de rețea. Prin intermediul panoului de comandă al aparatului, puteți configura setările de bază pentru rețea.

Sisteme de operare acceptate

În tabelul următor sunt prezentate mediile de rețea acceptate de aparat:

ELEMENT	CERINȚE
Interfață de rețea	• Ethernet 10/100 Base-TX
Sistem de operare de rețea	• Windows 2000/XP/2003/Vista • Diverse SO Linux • Mac OS 10.3 – 10.6
Protocoale de rețea	• TCP/IP • Standard TCP/IP • LPR • IPP/HTTP • Bonjour • DHCP • BOOTP

Dacă vreți să setați un protocol de rețea DHCP, mergeți la http://developer.apple.com/networking/bonjour/download/, selectați programul Bonjour corespunzător sistemului de operare utilizat de computerul dumneavoastră şi instalați programul. Acest program vă permite să setați parametrii de rețea în mod automat. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare. Acest program nu acceptă Linux.

Configurarea protocolului de rețea prin aparat

Puteți configura parametrii de rețea TCP/IP; urmați paşii din lista de mai jos.

1. Asigurați-vă că aparatul dumneavoastră este conectat la rețea cu un cablu Ethernet RJ-45.
2. Asigurați-vă că ați pornit aparatul.
3. Apăsați **Menu** pe panoul de comandă, până când vedeți **Network** pe ultima linie a afişajului.
4. Apăsați **OK** pentru a accesa meniul.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când se afişează **TCP/IP**.
6. Apăsați **OK**.
7. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când se afişează **Static**.
8. Apăsați **OK**.
9. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când se afişează **IP Address**.
10. Apăsați **OK**.
    Introduceți un byte între 0 şi 255 utilizând tastatura numerică şi apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a vă deplasa de la un byte la altul. Repetați acțiunea pentru a completa adresa de la primul până la al patrulea byte.
11. După ce terminați, apăsați **OK**.
    Repetați paşii 9 şi 10 pentru a configura ceilalți parametri TCP/IP: masca de subrețea şi adresa de gateway.

Contactați administratorul rețelei dacă aveți dubii în privința configurării.

Puteți, de asemenea, să configurați setările de rețea prin programe de administrare a rețelei.

- **SyncThru™ Web Admin Service**: Soluție de gestionare a imprimantei, bazată pe web, pentru administratori de rețea. **SyncThru™ Web Admin Service** vă furnizează o modalitate eficientă de a gestiona dispozitive de rețea şi vă permite să monitorizați şi să depanați de la distanță aparate de rețea din orice loc în care există acces la Internet pentru întreprindere. Descărcați acest program de la http://solution.samsungprinter.com.
- **SyncThru™ Web Service**: Server web încorporat la serverul de imprimare în rețea, care vă permite să:
  - Configurați parametrii de rețea necesari pentru ca aparatul să se conecteze la diverse medii de rețea.
  - Particularizați setările aparatului.
- **SetIP**: Program utilitar care vă permite să selectați o interfață de rețea şi să configurați manual adresele IP utilizate cu protocolul TCP/IP. Consultați „Utilizarea programului SetIP” de la pagina 23.

Utilizarea programului SetIP

Acest program este destinat setării IP de rețea, utilizând adresa MAC, care reprezintă numărul de serie hardware al interfeței sau plăcii de imprimantă de rețea. În mod special, este responsabilitatea administratorului de rețea să seteze, în acelaşi timp, mai multe valori IP de rețea.

- Puteți utiliza programul SetIP numai când aparatul este conectat la o rețea.
- Următoarea procedură este bazată pe sistemul de operare Windows XP.
- Dacă mediul în care lucrați nu are o adresă IP statică şi este necesar să configurați un protocol de rețea DHCP, mergeți la http://developer.apple.com/networking/bonjour/download/, selectați programul Bonjour pentru Windows corespunzător sistemului de operare folosit de computerul dumneavoastră şi instalați programul. Acest program vă permite să stabiliți în mod automat parametrii de rețea. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare. Acest program nu acceptă Linux.

Instalarea programului

1. Introduceți CD-ul cu drivere furnizat împreună cu aparatul. Când CD-ul cu drivere porneşte în mod automat, închideți fereastra.
2. Porniți **Explorator Windows** şi deschideți unitatea X. (X reprezintă unitatea dumneavoastră CD-ROM.)
3. Faceți clic pe **Aplicație** > **SetIP**.
4. Faceți dublu clic pe **Setup.exe** pentru a instala acest program.
5. Selectați limba.
6. Urmați instrucțiunile din cadrul ferestrei, pentru a finaliza instalarea.

Pornirea programului

1. Imprimați raportul cu informații de rețea al imprimantei, care include adresa MAC a aparatului. Consultați „Imprimarea rapoartelor” de la pagina 52.
2. Din meniul Windows **Pornire** selectați **Toate programele** > **Samsung Network Printer Utilities** > **SetIP** > **SetIP**.
3. Faceți clic pe din fereastra **SetIP** pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.
4. Introduceți adresa MAC a plăcii de rețea, adresa IP, masca de subrețea, gateway-ul implicit, apoi faceți clic pe **Apply**.

   Când introduceți adresa MAC, nu utilizați semnul (:).

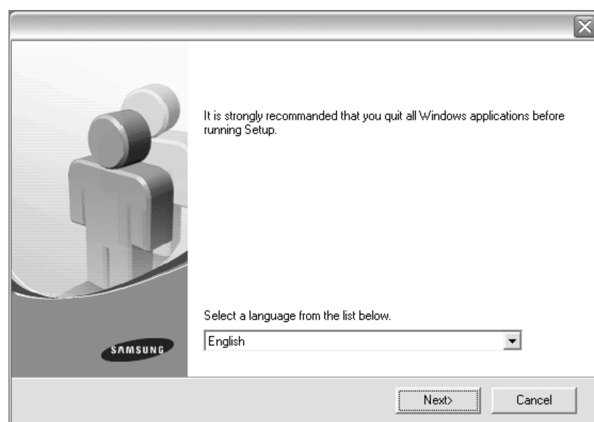
5. Faceți clic pe **OK**, după care aparatul imprimă informațiile de rețea. Confirmați că toate setările sunt corecte.
6. Faceți clic pe **Exit** pentru a închide programul **SetIP**.

Instalarea software-ului

Pentru imprimare, trebuie să instalați software-ul aparatului. Software-ul include drivere, aplicații, şi alte programe prietenoase.

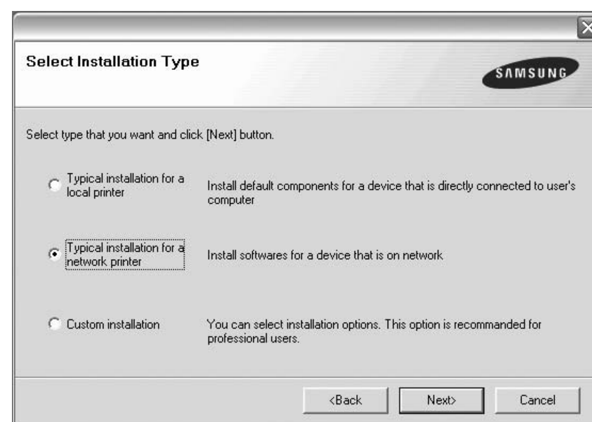
- Următoarea procedură este valabilă la utilizarea aparatului ca imprimantă de rețea. Dacă doriți să conectați un dispozitiv cu cablu USB, consultați *Secțiunea de software*.
- Următoarea procedură este bazată pe sistemul de operare Windows XP. Procedura şi fereastra popup care apar în timpul instalării pot diferi în funcție de sistemul de operare, de caracteristicile imprimantei sau de interfața utilizată.

1. Asigurați-vă că configurarea rețelei pentru aparatul dumneavoastră este completă. (Consultați „Configurarea rețelei" de la pagina 22.) Toate aplicațiile care rulează pe computerul dumneavoastră trebuie închise înainte de a începe instalarea.
2. Introduceți CD-ul cu software-ul imprimantei în unitatea CD-ROM.
   În mod normal, CD-ul va rula automat şi fereastra de instalare va fi afişată.
   Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceți clic pe **Pornire** > **Executare**. Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X" cu litera care corespunde unității dumneavoastră de hard disk şi apoi faceți clic pe **OK**.
   Dacă utilizați Windows Vista, faceți clic pe **Pornire** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare** şi tastați X:**Setup.exe**.
   Dacă fereastra **Redare automată** este afişată în Windows Vista, faceți clic pe **Executare Setup.exe** din **Instalare sau executare program** câmpul, şi faceți clic pe **Continuare** din fereastra **Control cont utilizator**.
3. Faceți clic pe **Următorul**.

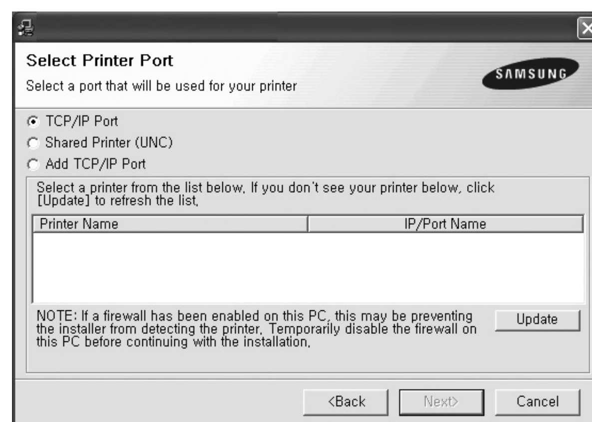


- Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă.

4. Selectați **Typical installation for a network printer** şi apoi faceți clic pe **Următorul**.



5. Este afişată lista aparatelor disponibile în rețea. Selectați din listă imprimanta pe care doriți să o instalați şi faceți clic pe **Următorul**.



- Dacă aparatul dumneavoastră nu se află în listă, faceți clic pe **Update** pentru a actualiza lista sau selectați **Add TCP/IP Port** pentru a adăuga aparatul dumneavoastră în rețea. Pentru a adăuga aparatul în rețea, introduceți numele portului şi adresa IP pentru aparat.
  Pentru a verifica adresa IP sau adresa MAC a aparatului dumneavoastră, imprimați o pagină Configurație rețea. (Consultați „Imprimarea rapoartelor" de la pagina 52.)
- Pentru a găsi o imprimantă de rețea partajată (calea UNC), selectați **Shared Printer [UNC]** şi introduceți manual numele partajat sau căutați o imprimantă partajată făcând clic pe butonul **Răsfoire**.

Dacă nu ştiți cu siguranță adresa IP, contactați administratorul rețelei sau imprimați informațiile de rețea. (Consultați „Imprimarea rapoartelor" de la pagina 52.)

6. După finalizarea instalării, este afişată o fereastră care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test şi dacă doriți să vă înregistrați ca utilizator de aparate Samsung, în scopul de a primi informații de la firma Samsung. În caz afirmativ, selectați caseta/ele de validare corespunzătoare şi faceți clic pe **Terminare**.



- Dacă aparatul nu funcționează adecvat după instalare, încercați să reinstalați driver-ul imprimantei. Consultați *Secțiunea de software*.
- În timpul procesului de instalare a driverului de imprimantă, programul de instalare detectează informații despre variabile locale ale sistemului de operare şi setează dimensiunea implicită a hârtiei pentru aparat. Dacă utilizați variabile locale Windows diferite, trebuie să modificați formatul de hârtie pentru a coincide cu formatul de hârtie utilizat în mod obişnuit. După terminarea instalării, mergeți la proprietățile imprimantei pentru a modifica dimensiunea hârtiei.

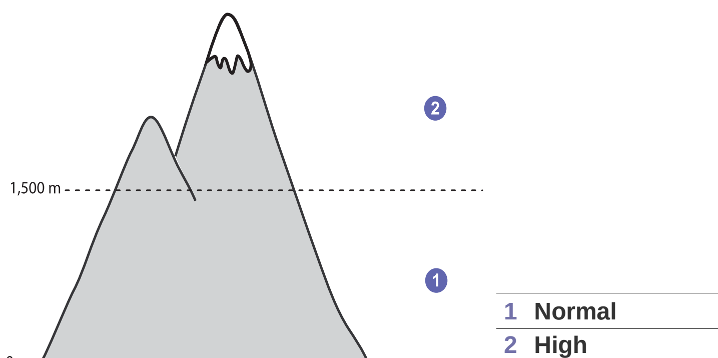
Setări de bază ale aparatului

După încheierea instalării, este posibil să doriți realizarea setărilor implicite ale aparatului. Dacă doriți să setați sau să schimbați valorile, consultați următoarea secțiune.

Reglarea altitudinii

Calitatea imprimării este afectată de presiunea atmosferică, dependentă de altitudinea la care se află aparatul față de nivelul mării. Următoarele informații vă vor ghida în legătură cu modul de setare a aparatului pentru o calitate optimă a imprimării sau pentru cea mai bună calitate a imprimării.

Înainte de a seta valoarea altitudinii, aflați altitudinea la care utilizați aparatul.



1	**Normal**
2	**High**

1. Asigurați-vă că ați instalat driverul de imprimantă utilizând CD-ul cu software de imprimantă furnizat.
2. Faceți dublu clic pe iconul **Smart Panel** din bara de activități din Windows (sau în zona de notificare din Linux).
   De asemenea, puteți să faceți clic pe **Smart Panel** din bara de stare din Mac OS X.
3. Faceți clic pe **Printer Setting**.
4. Faceți clic pe **Setting** > **Altitude Adjustment** Selectați valoarea corespunzătoare din lista verticală, apoi faceți clic pe **Apply**.



Dacă aparatul este conectat la o rețea, ecranul **SyncThru Web Service** apare automat. Faceți clic pe **Machine Settings** > **Setup** (sau **Machine Setup**) > **Altitude adj.** Selectați valoarea de altitudine corespunzătoare, apoi faceți clic pe **Apply**.

Schimbarea limbii de afişare

Pentru a schimba limba care apare pe panoul de comandă, urmați aceşti paşi:

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Language** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare limba dorită şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Setarea datei şi orei

Data şi ora curente sunt prezentate pe afişaj când aparatul este pornit şi gata de lucru. Modelul imprimă data şi ora pe toate faxurile.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Date & Time** şi apăsați **OK**.
4. Introduceți ora exactă şi data utilizând tastatura numerică.
   Luna = 01 – 12
   Ziua = 01 – 31
   Anul = necesită patru cifre
   Ora = 01 – 12 (mod 12 ore)
   00 – 23 (mod 24 ore)
   Minut = 00 – 59

   Formatul datei poate diferi de la țară la țară.

   De asemenea, puteți utiliza săgeata stânga/dreapta pentru a deplasa cursorul sub cifra pe care doriți să o corectați, introducând apoi noul număr.
5. Pentru a selecta **AM** sau **PM** pentru formatul 12 ore, apăsați pe butonul * sau # sau pe orice buton numeric.
   Când cursorul nu se află sub indicatorul AM sau PM, apăsarea butonului * sau a # deplasează imediat cursorul sub indicator.
   Puteți să schimbați modul ceas în formatul 24 ore (de ex., 01:00 PM să fie afişat ca 13:00). Pentru detalii, vezi secțiunea următoare.
6. Apăsați **OK** pentru a salva ora şi data.
   Dacă introduceți greşit un număr, apare **Out of Range** şi aparatul nu trece la pasul următor. Dacă se întâmplă acest lucru, nu trebuie decât să reintroduceți numărul corect.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Modificarea modului ceas

Puteți configura aparatul pentru a afişa ora curentă atât în formatul 12 ore, cât şi în formatul 24 ore.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Clock Mode** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta celălalt mod şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Modificarea modului implicit

Aparatul este presetat din fabrică pe modul Fax. Puteţi comuta acest mod implicit între modul Fax şi modul Copy.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Default Mode** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare modul implicit dorit şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Configurarea sunetelor

Puteţi să controlaţi următoarele sunete:

- **Key Sound.** Activează şi dezactivează sunetele emise la apăsarea tastelor. Când această opţiune este setată la **On**, se aude un ton de fiecare dată când se apasă o tastă.
- **Alarm Sound.** Activează şi dezactivează sunetele de alarmă. Când această opţiune este setată la **On**, se aude un ton de alarmă când se produce o eroare sau când comunicarea faxului se termină.
- **Speaker.** Activează şi dezactivează sunetele emise de linia telefonică prin difuzor, cum ar fi tonul de apel sau tonul de fax. Cu această opţiune setată la **Comm.**, care înseamnă „Comun”, difuzorul este pornit până când celălalt aparat răspunde.

 Puteţi regla nivelul volumului cu **On Hook Dial**.

- **Ringer.** Reglează volumul soneriei. Pentru volumul soneriei, puteţi selecta **Off, Low, Mid** şi **High**.

Difuzor, sonerie, sunet tastă şi sunet alarmă

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Sound/Volume** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea de sunet dorită şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită sau volumul pentru sunetul selectat şi apăsaţi **OK**.
5. Dacă este necesar, repetaţi paşii de la 3 la 5 pentru a seta alte sunete.
6. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Volum difuzor

1. Apăsaţi **On Hook Dial**. Din difuzor se aude un ton de apel.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când auziţi volumul dorit.
3. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a salva modificarea şi a reveni la modul Disponibil.

 Puteţi regla nivelul volumului difuzorului numai când este conectată linia telefonică.

Introducerea caracterelor utilizând tastatura numerică

Pe măsură ce executaţi diferite sarcini, va trebui să introduceţi nume şi numere. De exemplu, când configuraţi aparatul, introduceţi numele dumneavoastră sau numele societăţii şi numărul de fax. Când stocaţi în memorie numere de fax sau adrese de e-mail, trebuie, de asemenea, să introduceţi numele corespunzătoare.

Introducerea caracterelor alfanumerice

1. Când vi se solicită să introduceţi o literă, căutaţi butonul pe care este inscripţionată litera respectivă. Apăsaţi butonul până când litera corectă apare pe afişaj.
   De exemplu, pentru a introduce litera **O**, apăsaţi **6**, pe care este inscripţionat **MNO**.
   De fiecare dată când apăsaţi **6**, pe afişaj apare o altă literă, **M**, **N**, **O**, **m, n, o** şi, în final, **6**.
   Puteţi introduce caractere speciale, precum spaţiul, semnul plus etc. Pentru detalii, vezi secţiunea de mai jos.
2. Pentru a introduce litere suplimentare, repetaţi pasul 1.
   Dacă litera următoare este inscripţionată pe acelaşi buton, deplasaţi cursorul apăsând butonul săgeată dreapta şi apoi apăsaţi butonul pe care este inscripţionată litera dorită. Cursorul se va deplasa spre dreapta şi litera următoare va apărea pe afişaj.
   Puteţi introduce un spaţiu apăsând pe săgeata dreapta.
3. După ce terminaţi de introdus litere, apăsaţi **OK**.

Literele şi numerele de pe tastatură

TASTĂ	NUMERELE, LITERELE ŞI CARACTERELE ATRIBUITE
1	@ / . ‘ 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0

Corectarea numerelor sau a numelor

Dacă faceţi o greşeală când introduceţi un număr sau un nume, apăsaţi butonul săgeată stânga pentru a şterge ultima cifră sau ultimul caracter. Introduceţi apoi numărul sau caracterul corect.

Inserarea unei pauze

În cazul anumitor sisteme de telefonie, trebuie să formaţi un cod de acces (de ex., 9) şi să aşteptaţi un al doilea ton de apel. În asemenea cazuri, trebuie să inseraţi o pauză în numărul de telefon. Puteţi insera o pauză când setaţi butoanele de apelare rapidă sau numerele de apelare rapidă.

Pentru a insera o pauză, apăsaţi **Redial/Pause** în locul corespunzător atunci când introduceţi numărul de telefon. A – apare pe afişaj în locul corespunzător.

Utilizarea modurilor economisire energie

Modul de economisire a tonerului

Modul de economisire a tonerului permite maşinii să utilizeze mai puţin toner pentru fiecare pagină. Activarea acestui mod extinde durata de viaţă a cartuşului de toner comparativ cu cea avută în modul normal, dar scade calitatea imprimării.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsaţi left/right arrow până când apare **Toner Save** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi left/right arrow până când apare setarea de oră dorită şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Modul Economisire energie

Modul Economisire energie permite aparatului dumneavoastră să reducă consumul de energie când aceasta nu este în uz efectiv. Puteţi activa acest mod şi puteţi selecta lungimea intervalului de timp pentru care aparatul aşteaptă după ce este imprimată o lucrare, înainte de a comuta pe o stare de consum redus de energie.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Power Save** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare setarea de timp dorită şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Setarea timpului de expirare la lucru pentru imprimare

Înainte de a imprima, puteţi seta mărimea intervalului de timp în care să fie activă o singură lucrare de imprimare. Aparatul tratează datele de intrare ca pe o lucrare unică dacă acestea sosesc în cadrul unui interval de timp specificat. Când apare o eroare la procesarea datelor din computer şi transferul de date se opreşte, aparatul aşteaptă durata de timp specificată după care revocă imprimarea, dacă transferul nu este reluat.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Job Timeout** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare setarea de timp dorită şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Modificarea setării fontului

Aparatul a presetat fontul corespunzător regiunii sau ţării dumneavoastră.

Dacă doriţi să schimbaţi fontul sau să setaţi fontul pentru condiţii speciale, cum ar fi mediul DOS, puteţi modifica setarea fontului după cum urmează:

1. Asiguraţi-vă că aţi instalat driverul de imprimantă de pe CD-ul cu software furnizat.
2. Faceţi dublu clic pe iconul **Smart Panel** de pe bara de activităţi Windows.
3. Faceţi clic pe **Printer Setting**.
4. Faceţi clic pe **Emulation**.
5. Confirmaţi că **PCL** este selectat în **Emulation Setting**.
6. Faceţi clic pe **Setting**.
7. Selectaţi fontul dumneavoastră preferat din lista **Symbol set**.
8. Faceţi clic pe **Apply**.



Informaţiile de mai jos prezintă lista de fonturi adecvată pentru limbile corespunzătoare.

- Rusă: CP866, ISO 8859/5 Latin Cyrillic
- Ebraică: Hebrew 15Q, Hebrew-8, Hebrew-7 (numai pentru Israel)
- Greacă: ISO 8859/7 Latin Greek, PC-8 Latin/Greek
- Arabă şi farsi: HP Arabic-8, Windows Arabic, Code Page 864, Farsi, ISO 8859/6 Latin Arabic
- OCR: OCR-A, OCR-B

Încărcarea originalelor şi a suporturilor de imprimare

Acest capitol vă inițiază în modul de încărcare în aparat a originalelor şi a suporturilor de imprimare.

Acest capitol cuprinde:

- Încărcarea originalelor
- Selectarea suportului de imprimare
- Modificarea dimensiunii hârtiei din tavă
- Încărcarea hârtiei
- Imprimarea pe materiale de imprimare speciale
- Reglarea suportului de ieşire
- Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie

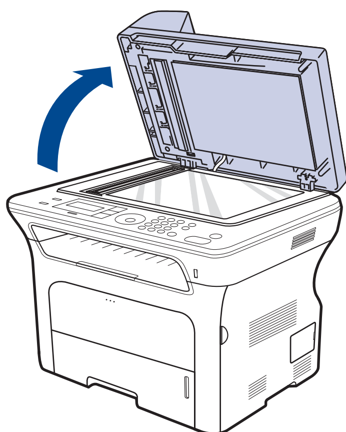
Încărcarea originalelor

Pentru a încărca un original în vederea copierii, scanării şi expedierii unui fax, puteți utiliza geamul scanerului sau alimentatorul automat de documente.

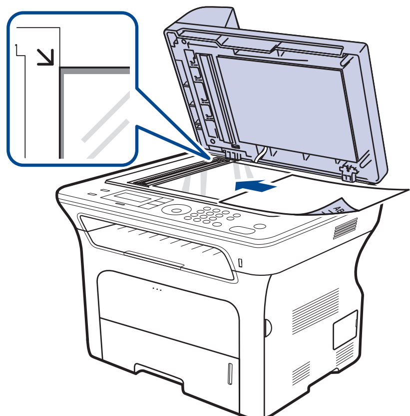
Pe geamul scanerului

Asigurați-vă că în alimentatorul automat de documente nu există originale. Dacă este detectată prezența unui original în alimentatorul automat de documente, aparatul îi acordă prioritate față de originalul de pe geamul scanerului. Pentru a obține o scanare de calitate optimă, în special în cazul imaginilor color sau în tonuri de gri, utilizați geamul scanerului.

1. Ridicați şi deschideți capacul scanerului.



2. Puneți originalul cu fața în jos pe geamul scanerului şi aliniați-l cu ghidajele de înregistrare din colțul din stânga-sus al geamului.



3. Închideți capacul scanerului.



- Lăsând deschis capacul scanerului în timpul copierii, ar putea fi afectate calitatea copierii şi consumul de toner.
- Praful de pe geamul scanerului poate cauza apariția unor puncte negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna curat geamul.
- Când copiați o pagină dintr-o carte sau o revistă, ridicați capacul scanerului până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista sunt mai groase de 30 mm, începeți să copiați cu capacul deschis.

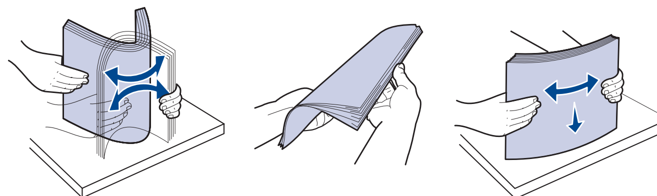
În alimentatorul automat de documente

Utilizând alimentatorul automat de documente, puteți încărca până la sau 50 coli de hârtie(75 g/m^2), pentru o singură lucrare.

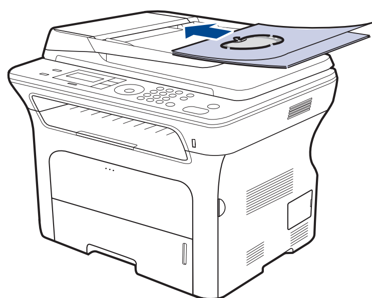
Când utilizați alimentatorul automat de documente:

- În alimentatorul automat de documente: Nu încărcați hârtie cu dimensiuni mai mici de 142 x 148 mm sau mai mari de 216 x 356 mm.
- Nu încercați să încărcați următoarele tipuri de hârtie:
  - autocopiantă sau cu indigo pe spate
  - hârtie cretată
  - foiță sau hârtie subțire
  - hârtie cu cute sau pliuri
  - hârtie ondulată sau cu valuri
  - hârtie ruptă
- Scoateți toate capsele şi agrafele înainte de încărcare.
- Asigurați-vă că adezivul, cerneala sau fluidul de corectare este uscat înainte de încărcare.
- Nu încărcați originale care includ hârtie de diferite dimensiuni şi greutăți.
- Nu încărcați broşuri, foi volante, folii transparente sau documente care au alte caracteristici neobişnuite.

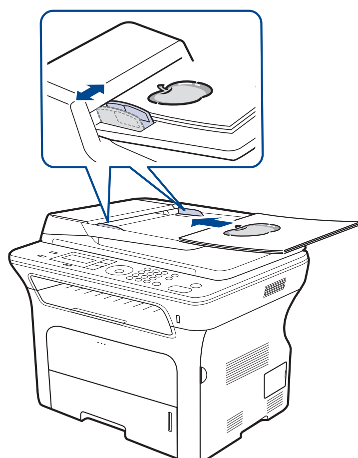
1. Înainte de a încărca originalele, îndoiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



2. Încărcaţi originalul cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente. Asiguraţi-vă că fundul teancului de originale se potriveşte cu dimensiunea de hârtie marcată pe tava de alimentare cu documente.



3. Reglaţi ghidajul pentru lăţimea documentului la dimensiunea hârtiei.



Praful de pe geamul alimentatorului automat de documente poate cauza apariţia unor dungi negre pe documentele imprimate. Păstraţi întotdeauna curat geamul.

Selectarea suportului de imprimare

Puteţi imprima pe o varietate de suporturi de imprimare, precum hârtie simplă, plicuri, etichete şi folii transparente. Utilizaţi întotdeauna suporturi de imprimare care corespund recomandărilor specifice aparatului dumneavoastră. Suporturile de imprimare care nu corespund recomandărilor precizate în acest manual de utilizare pot cauza următoarele probleme:

- Calitate slabă a imprimării
- Creşterea numărului de blocaje de hârtie
- Uzura prematură a aparatului.

Proprietăţile precum greutatea, compoziţia, fibra şi conţinutul de umiditate sunt factori importanţi care afectează performanţa aparatului şi calitatea imprimării. Când alegeţi materialele de imprimare, aveţi în vedere următoarele:

- Tipul, dimensiunea şi greutatea suportului de imprimare pentru aparatul dumneavoastră sunt descrise ulterior în această secţiune.
- Rezultatul dorit: Suportul de imprimare pe care îl alegeţi trebuie să corespundă proiectului dumneavoastră.
- Luminozitatea: Unele suporturi de imprimare sunt mai albe decât altele şi produc imagini mai clare şi mai vibrante.
- Netezimea suprafeţei: Netezimea suportului de imprimare afectează precizia aspectului imprimării pe hârtie.



- Unele suporturi de imprimare, cu toate că se conformează tuturor recomandărilor din această secţiune, nu produc rezultate satisfăcătoare. Acest efect poate avea cauze precum manevrarea necorespunzătoare, nivelele inacceptabile de temperatură şi umiditate sau alte variabile asupra cărora Samsung nu are control.
- Înainte de a achiziţiona cantităţi mari de suport de imprimare, asiguraţi-vă că acesta îndeplineşte cerinţele specificate în acest manual de utilizare.



Utilizarea suporturilor de imprimare care nu îndeplinesc aceste specificaţii poate cauza probleme în urma cărora sunt necesare reparaţii. Astfel de reparaţii nu sunt acoperite de garanţia acordată de Samsung sau de contractele de service.

Specificații privind suportul de imprimare

TIP	FORMAT	DIMENSIUNI	GREUTATE[a]	CAPACITATE[b]
Hârtie simplă	Letter	216 x 279 mm	• 60 până la 105 g/m^2 pentru tavă • 60 până la 163 g/m^2 pentru tava manuală	• 250 coli de hârtie de 80 g/m^2 pentru tavă • 1 coală în tava manuală • 250 coli de hârtie de 80 g/m^2 pentru tava opțională
	Legal	216 x 356 mm		
	US Folio	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		1 coală în tava manuală
Plic	Plic Monarch	98 x 191 mm	75 până la 90 g/m^2	1 coală în tava manuală
	Plic No. 10	105 x 241 mm		
	Plic DL	110 x 220 mm		
	Plic C5	162 x 229 mm		
	Plic C6	114 x 162 mm		
Folie transparentă	Letter, A4	Consultați secțiunea Hârtie simplă	138 până la 146 g/m^2	1 coală în tava manuală
Etichete	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Consultați secțiunea Hârtie simplă	120 până la 150 g/m^2	1 coală în tava manuală
Carton	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Consultați secțiunea Hârtie simplă	105 până la 163 g/m^2	1 coală în tava manuală
Dimensiune minimă (particularizată)		66 x 127 mm	60 până la 163 g/m^2	
Dimensiune maximă (particularizată)		216 x 356 mm		

a. Dacă greutatea suportului depăşeşte 105 g/m^2, utilizați tava manuală.

b. Capacitatea maximă poate diferi în funcție de greutatea, grosimea şi condițiile de mediu aferente suportului.

Dimensiuni de suporturi acceptate în fiecare mod

MOD	FORMAT	SURSĂ
Mod Copiere	Letter, A4, Legal, Oficio, US Folio, Executive, JIS B5, A5, A6	• tava 1 • tava opțională 2 • tava manuală
Mod Imprimare	Toate dimensiunile acceptate de aparat	• tava 1 • tava opțională 2 • tava manuală
Modul Fax	Letter, A4, Legal	• tava 1 • tava opțională 2
Imprimare duplex[a]	Letter, A4, Legal, US Folio, Oficio	• tava 1 • tava opțională 2

a. numai 75 până la 90 g/m^2

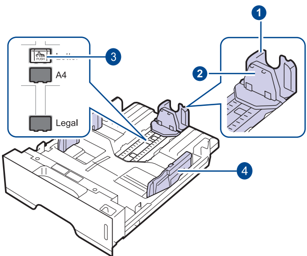
Recomandări pentru suporturi de imprimare speciale

TIP SUPORT	RECOMANDĂRI
Plicuri	• Imprimarea cu succes a plicurilor depinde de calitatea plicurilor. Când selectați plicuri, luați în considerare următorii factori: - Greutate: Greutatea hârtiei de plic nu trebuie să depăşească 90 g/m^2 sau poate apărea blocajul hârtiei. - Construcție: Înainte de a imprima, plicurile trebuie să fie poziționate drept, cu o ondulare de mai puțin de 6 mm şi nu trebuie să conțină aer. - Condiție: Plicurile nu trebuie să fie încrețite, crestate sau deteriorate în alt mod. - Temperatură: Trebuie să utilizați plicuri care sunt compatibile cu căldura şi presiunea aparatului din timpul funcționării. • Utilizați numai plicuri bine construite, cu plieri rectilinii şi bine presate. • Nu utilizați plicuri timbrate. • Nu utilizați plicuri cu agrafe, închizători, ferestre, căptuşeli cretate, sigilii auto-adezive sau alte materiale sintetice. • Nu utilizați plicuri deteriorate sau de calitate inferioară. • Asigurați-vă că lipitura de la ambele capete ale plicului se prelungeşte până la colțul plicului. 1 **Acceptabil** 2 **Inacceptabil** • Plicurile cu adeziv protejat cu bandă sau cele cu mai multe clape care se pliază pentru a se lipi, trebuie să utilizeze adezivi care să reziste la căldura din cuptorul aparatului timp de 0,1 secunde. Verificați specificațiile aparatului dumneavoastră pentru a vizualiza temperatura din cuptor; consultați pagina 77. Clapele şi benzile suplimentare pot cauza încrețire, îndoire sau blocaje şi chiar pot deteriora cuptorul. • Pentru o calitate optimă a imprimării, poziționați marginile nu mai aproape de 15 mm față de muchiile plicului. • Evitați imprimarea pe zona unde se întâlnesc lipiturile plicului.

TIP SUPORT	RECOMANDĂRI
Etichete	• Pentru a evita defectarea aparatului, utilizaţi numai etichete proiectate pentru a fi utilizate la imprimante laser. - Când selectaţi etichete, luaţi în considerare următorii factori: - Adezivii: Materialul adeziv trebuie să fie stabil la temperatura cuptorului aparatului. Verificaţi specificaţiile aparatului dumneavoastră pentru a vedea care este temperatura din cuptor; consultaţi pagina 77. - Aranjarea: Utilizaţi numai etichete care nu au spatele expus între ele. Etichetele se pot dezlipi de pe colile care prezintă spaţii între etichete, cauzând blocaje periculoase. - Ondulaţiile: Înainte de a imprima, etichetele trebuie să fie poziţionate drept, cu o ondulare de cel mult 13 mm pe fiecare direcţie. - Condiţie: Nu utilizaţi etichete cu încreţituri, bule sau cu alte indicii de dezlipire. • Asiguraţi-vă că între etichete nu există material adeziv expus. Zonele expuse pot cauza dezlipirea etichetelor în timpul imprimării, având ca urmare blocaje de hârtie. De asemenea adezivul expus poate cauza defectarea componentelor aparatului. • Nu treceţi de mai multe ori prin aparat aceeaşi coală de etichete. Suportul de adeziv este proiectat numai pentru o singură trecere prin aparat. • Nu utilizaţi etichete care sunt parţial dezlipite de coala suport sau prezintă încreţituri, bule sau sunt deteriorate în alt mod.
Carton sau materiale cu dimensiuni particularizate	• Nu imprimaţi pe suporturi cu lăţime mai mică de 76 mm sau lungime mai mică de 356 mm. • În aplicaţia software, setaţi marginile la cel puţin 6,4 mm distanţă faţă de muchiile materialului.
Hârtie preimprimată	• Hârtia cu antet trebuie imprimată cu cerneală rezistentă la căldură care nu se va topi, nu se va vaporiza sau nu va emite gaze periculoase când va fi supusă la temperatura cuptorului imprimantei pentru 0,1 secunde. Verificaţi specificaţiile aparatului dumneavoastră pentru a vedea care este temperatura din cuptor; consultaţi pagina 77. • Cerneala pentru hârtie cu antet trebuie să fie neinflamabilă şi nu trebuie să afecteze rolele imprimantei. • Formularele şi hârtia cu antet trebuie să fie etanşate într-un înveliş care le izolează de umezeală, pentru a împiedica modificările de structură în timpul depozitării. • Înainte de a încărca hârtie preimprimată, precum formularele şi hârtia cu antet, verificaţi dacă cerneala de pe hârtie este uscată. În timpul procesului de topire, cerneala umedă este posibil să se desprindă de pe hârtia preimprimată, reducând calitatea imprimării.

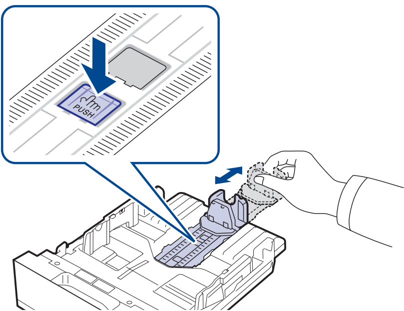
Modificarea dimensiunii hârtiei din tavă

Pentru a încărca hârtie cu lungime mai mare, precum hârtia cu dimensiune Legal, trebuie să reglaţi ghidajele pentru hârtie în vederea extinderii tăvii pentru hârtie.

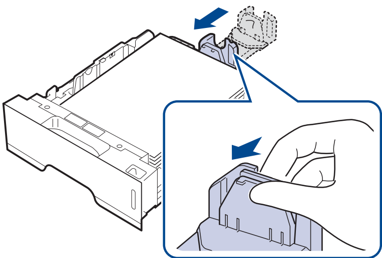


1	**Ghidaj pentru lungimea hârtiei**
2	**Ghidaj de sprijin**
3	**Dispozitiv de blocare a ghidajului**
4	**Ghidaj pentru lăţimea hârtiei**

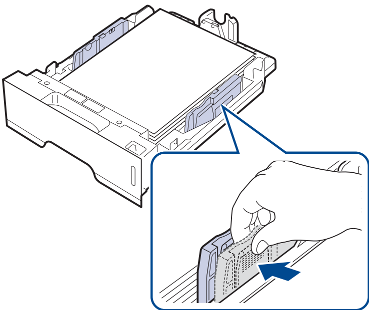
1. Apăsaţi şi ţineţi apăsat dispozitivul de blocare a ghidajului şi glisaţi ghidajul pentru lungimea hârtiei pentru a-l poziţiona în slotul corespunzător dimensiunii hârtiei. Este setat în prealabil pe dimensiunea Letter sau A4 în funcţie de ţară.



2. După ce aţi introdus hârtie în tavă, reglaţi ghidajul până când acesta atinge uşor teancul de hârtie.



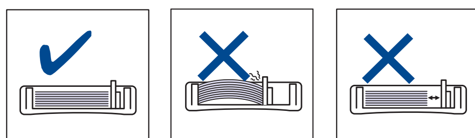
3. Apăsaţi ghidajele pentru lăţimea hârtiei (ca în ilustraţie) şi glisaţi-le spre teancul de hârtie până când ating uşor teancul.



4. Încărcaţi hârtie în tavă.

5. Aşezaţi tava în aparat.
6. Setaţi dimensiunea hârtiei din computerul dumneavoastră.

- Nu împingeţi prea departe ghidajele pentru lăţimea hârtiei pentru a nu deforma materialele.
- Dacă nu reglaţi ghidajele pentru lăţimea hârtiei, este posibil să apară blocaje de hârtie.



Încărcarea hârtiei

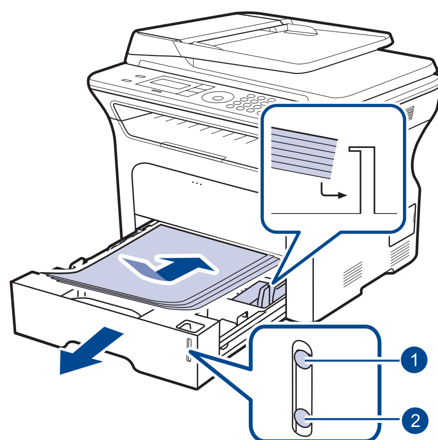
Încărcarea hârtiei în tava 1 sau în tava opţională

Încărcaţi suportul de imprimare pe care îl utilizaţi pentru majoritatea lucrărilor de imprimare în tava 1. Tava 1 poate ţine maxim 250 coli de hârtie simplă de 80 g/m^2.

Puteţi achiziţiona o tavă opţională şi o puteţi ataşa sub tava standard pentru a încărca încă 250 de coli de hârtie. (Consultaţi „Comandarea consumabilelor şi accesoriilor” la pagina 75.)

Utilizarea hârtiei foto sau cretate poate cauza probleme în urma cărora sunt necesare reparaţii. Astfel de reparaţii nu sunt acoperite de garanţia acordată de firma Samsung sau de contractele de service.

1. Pentru a încărca hârtie, trageţi şi deschideţi tava pentru hârtie şi introduceţi hârtia cu partea pe care doriţi să tipăriţi orientată în jos.



1	Plin
2	Gol

2. După încărcarea hârtiei, setaţi tipul şi dimensiunea hârtiei pentru tava 1. Consultaţi *Secţiunea de software* pentru imprimarea de la PC.

- Dacă întâmpinaţi probleme la alimentarea cu hârtie, plasaţi câte o coală la un moment dat în tava manuală.
- Puteţi încărca hârtie imprimată anterior. Partea imprimată trebuie poziţionată cu faţa în sus, cu o margine neîndoită în faţă. Dacă întâmpinaţi probleme la alimentarea cu hârtie, rotiţi hârtia în poziţie inversă. Reţineţi că nu este garantată calitatea imprimării.

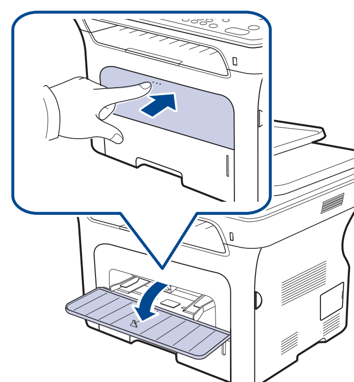
Imprimarea pe materiale de imprimare speciale

Aparatul poate utiliza materiale de imprimare de dimensiuni şi tipuri speciale, precum cărţi poştale, cartele de note şi plicuri. Aceasta este utilă, în special, pentru imprimarea unei singure pagini pe hârtie cu antet sau pe hârtie colorată.

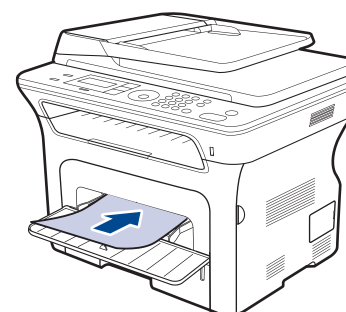
Alimentarea manuală a materialelor de imprimare

- Încărcaţi în tavă numai câte o singură dimensiune de suport de imprimare odată.
- Pentru a evita blocajele de hârtie, nu adăugaţi hârtie cât timp mai există încă hârtie în tavă. Această recomandare se aplică şi la alte tipuri de suporturi de imprimare.
- Suportul de imprimare trebuie să fie încărcat cu faţa pe care doriţi să imprimaţi în sus, cu marginea superioară intrând prima în tavă. Puneţi materialele de imprimare în centrul tăvii.
- Întotdeauna încărcaţi numai suport de imprimare specificat pentru a evita blocajele de hârtie şi problemele de calitate a imprimării. (Consultaţi „Selectarea suportului de imprimare” la pagina 29.)
- Neteziţi orice ondulaţie de pe cărţile poştale, plicuri şi etichete, înainte de a le încărca în tavă.

1. Deschideţi tava manuală.



2. Încărcaţi hârtia cu faţa de imprimat în sus.



Poziționați fața de imprimat în sus.

Plic	Hârtie preimprimată	Folie transparentă
Hârtie perforată	**Carton**	**Hârtie cu antet**
Etichetă		

3. Când imprimați dintr-o aplicație, porniți meniul de imprimare.
4. Înainte de a imprima, deschideți proprietățile imprimantei.
5. Apăsați fila **Paper** din proprietățile imprimantei şi selectați tipul adecvat de hârtie.

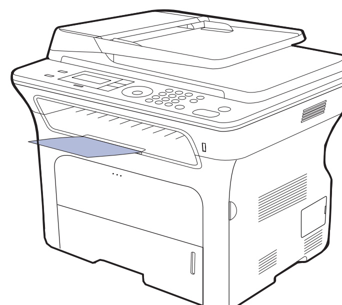
Dacă doriți să utilizați o etichetă, setați tipul de hârtie la **Label**.

6. Selectați **Manual Feeder** în sursa de hârtie, apoi apăsați **OK**.
7. Începeți să imprimați din aplicație.

- Dacă imprimați mai multe pagini, încărcați coala următoare după ce prima pagină a fost imprimată. Repetați acest pas pentru fiecare pagină care trebuie imprimată.
- Setările pe care le modificați rămân active numai cât timp utilizați aplicația curentă.

Reglarea suportului de ieşire

Paginile imprimate formează un teanc în tava de ieşire, iar suportul de ieşire ajută la alinierea paginilor imprimate. Pentru ca suportul de ieşire să alinieze corect paginile imprimate, trebuie să îl trageți afară pe o lungime care depinde de formatul hârtiei.



1	**Suport ieşire**

- Dacă suportul de ieşire nu este reglat corect, paginile imprimate pot fi incorect aliniate sau pot să cadă.
- Dacă imprimați multe pagini în mod continuu, suprafața tăvii de ieşire poate deveni fierbinte. Aveți grijă să nu atingeți suprafața şi mai ales țineți copiii departe de aceasta.

Stivuirea corectă a colilor de hârtie

Dacă utilizați aparatul într-un mediu cu umiditate ridicată sau dacă utilizați un suport de imprimare umed din cauza umidității ridicate, colile imprimate din tava de ieşire pot să fie ondulate şi să nu se stivuiască corect. În acest caz, puteți seta aparatul să folosească funcția **Paper Stacking** pentru a permite stivuirea corectă a colilor imprimate. Însă utilizarea acestei funcții va reduce viteza de imprimare.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați left/right arrow până când apare **Maintenance** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați left/right arrow până când apare **Paper Stacking** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați left/right arrow pentru a selecta **On** sau **Off** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie

După ce încărcaţi hârtia în tava pentru hârtie, trebuie să setaţi dimensiunea şi tipul de hârtie utilizând butoanele de pe panoul de comandă. Aceste setări se vor aplica la modurile Copy şi Fax. Pentru imprimarea de la PC, trebuie să selectaţi dimensiunea şi tipul hârtiei în programul de aplicaţie pe care îl utilizaţi pe PC-ul dumneavoastră.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi **OK** când apare **Paper Size**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare tava pentru hârtie dorită şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare dimensiunea de hârtie pe care o utilizaţi şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Type** şi apăsaţi **OK**.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare tava pentru hârtie dorită şi apăsaţi **OK**.
8. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare tipul de hârtie pe care îl utilizaţi şi apăsaţi **OK**.
9. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Copierea

Acest capitol vă oferă instrucţiuni pas cu pas în vederea copierii documentelor.

Acest capitol cuprinde:

Selectarea tăvii pentru hârtie

După ce încărcaţi suportul de imprimare pentru realizarea copiei, trebuie să selectaţi tava pentru hârtie pe care doriţi să o utilizaţi pentru lucrări de copiere.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Source** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi **OK** când apare **Copy Tray**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare tava pentru hârtie dorită şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Copierea

1. Apăsaţi **Copy**.
   Ready to Copy apare pe linia cea mai de sus a afişajului.
2. Încărcaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente sau puneţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
3. Dacă este necesar, introduceţi numărul de copii utilizând tastatura numerică.
4. Dacă doriţi să particularizaţi setările de copiere, inclusiv dimensiunea copiei, obscuritatea şi tipul originalului, utilizând butoanele de pe panoul de comandă. Consultaţi pagina 36.
   Dacă este necesar, puteţi utiliza caracteristici speciale de copiere, precum copiere tip poster sau copiere câte 2 sau câte 4. Consultaţi pagina 37.
5. Apăsaţi **Start** pentru a începe copierea.

Puteţi revoca lucrarea de copiere în timpul unei operaţii. Apăsaţi **Stop/Clear** şi copierea se va opri.

Modificarea setărilor pentru fiecare copie

Aparatul dumneavoastră furnizează setările implicite de copiere astfel încât puteţi face rapid şi cu uşurinţă o copie. Totuşi, dacă doriţi să modificaţi opţiunile pentru fiecare copie, utilizaţi butoanele pentru funcţii de copiere de pe panoul de comandă.

Dacă apăsaţi **Stop/Clear** în timp ce setaţi opţiunile de copiere, toate opţiunile pe care le-aţi setat pentru lucrarea curentă de copiere vor fi revocate şi readuse la starea lor implicită. Sau, acestea vor reveni automat la starea implicită după ce aparatul finalizează copierea în curs.

1. Apăsaţi **Copy**.
2. Apăsaţi **Menu** până când apare **Copy Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea de configuraţie dorită şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare configuraţia dorită şi apăsaţi **OK**.
5. Dacă este necesar, repetaţi paşii de la 3 la 4.
6. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

În timp ce setaţi opţiuni de copiere, apăsând **Stop/Clear** se revocă setările modificate şi se restabilesc cele implicite.

Darkness

Dacă aveţi un original care conţine marcaje slabe sau imagini întunecate, puteţi regla luminozitatea, realizând o copie care este mai uşor de citit.

- **Light:** Funcţionează bine cu imprimate întunecate.
- **Normal:** Funcţionează bine cu documente standard scrise sau imprimate.
- **Dark:** Funcţionează bine cu imprimate luminoase.

Original Type

Setarea tipului de original este utilizată pentru a îmbunătăţi calitatea copiei, selectând tipul de document pentru lucrarea de copiere curentă.

De fiecare dată când apăsaţi butonul, sunt disponibile următoarele moduri:

- **Text:** Se utilizează pentru documente care conţin mai ales text.
- **Text/Photo:** Se utilizează pentru originale cu combinaţie de text şi fotografii.
- **Photo:** Se utilizează când originalele sunt fotografii.

Copie micşorată sau mărită

Puteţi micşora sau mări dimensiunea unei imagini copiate de la 25% la 400% când copiaţi documente originale de pe geamul scanerului, sau de la 25% la 100% de la alimentatorul automat de documente.

Pentru a selecta din dimensiunile de copiere predefinite:

Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare setarea de dimensiune dorită şi apăsaţi **OK**.

Pentru a micşora/mări copia prin introducerea directă a procentului de micşorare/mărire:

1. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta **Custom** până când apare şi apăsaţi **OK**.
2. Introduceţi procentul de micşorare/mărire şi apăsaţi **OK** pentru a salva selecţia.

Când faceţi o copie micşorată, pot apărea linii negre în partea inferioară a copiei.

Modificarea setărilor de copiere implicite

Opţiunile de copiere, inclusiv obscuritatea, tipul originalului, dimensiunea copiei şi numărul de copii, pot fi setate la acelea care sunt utilizate cel mai frecvent. Când copiaţi un document, se utilizează setările implicite, cu excepţia cazului în care au fost modificate prin utilizarea butoanelor corespunzătoare de pe panoul de comandă.

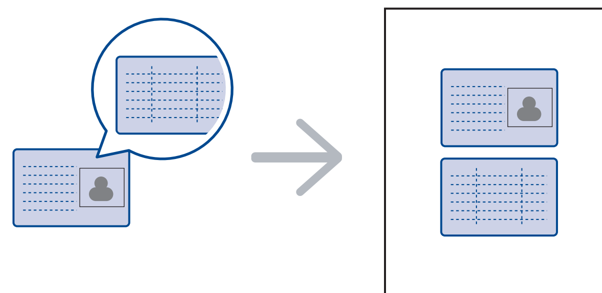
1. Apăsaţi **Copy**.
2. Apăsaţi **Menu** până când apare **Copy Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi **OK** când apare **Change Default**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea de configuraţie dorită şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare configuraţia dorită şi apăsaţi **OK**.
6. Repetaţi paşii de la 4 la 5, în funcţie de situaţie.
7. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

În timp ce setaţi opţiuni de copiere, apăsând **Stop/Clear** se revocă setările modificate şi se restabilesc cele implicite.

Copierea cărţilor de identitate

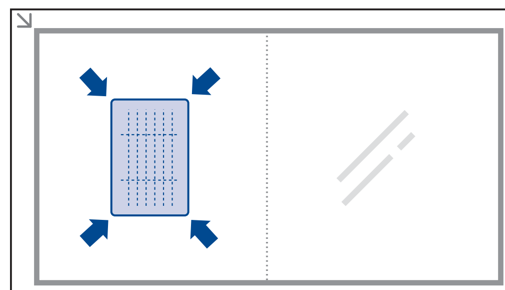
Aparatul dumneavoastră poate imprima originale cu 2 feţe pe o coală de hârtie cu dimensiuni A4, Letter, Legal, Folio, Oficio, Executive, B5, A5 sau A6.

Când copiaţi utilizând această caracteristică, aparatul imprimă o faţă a originalului pe jumătatea superioară a hârtiei şi cealaltă faţă pe jumătatea inferioară, fără a reduce dimensiunea originalului. Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mică dimensiune, precum o carte de vizită.



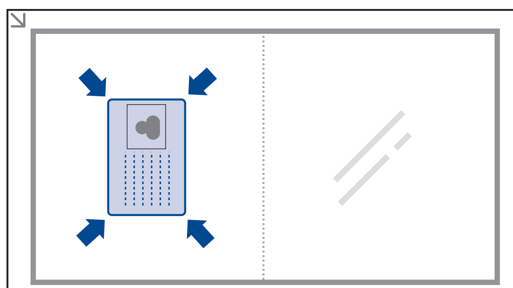
Această caracteristică de copiere este disponibilă numai când plasaţi originale pe geamul scanerului. Descărcaţi hârtia din alimentatorul automat de documente.

1. Apăsaţi **ID Copy**.
2. Puneţi partea frontală a originalului cu faţa în jos pe geamul scanerului aşa cum indică săgeţile din ilustraţie şi închideţi capacul scanerului.



3. **Place Front Side and Press[Start]** apare pe afişaj.
4. Apăsaţi **Start**.
   Aparatul începe să scaneze partea frontală şi afişează **Place Back Side and Press[Start]**.

5. Întoarceţi originalul pe cealaltă parte şi puneţi-l pe geamul scanerului, aşa cum indică săgeţile din ilustraţie. Apoi, închideţi capacul scanerului.



Dacă apăsaţi **Stop/Clear** sau dacă nu este apăsat niciun buton pentru aproximativ 30 de secunde, aparatul revocă lucrarea de copiere şi revine la modul Disponibil.

6. Apăsaţi **Start** pentru a începe copierea.

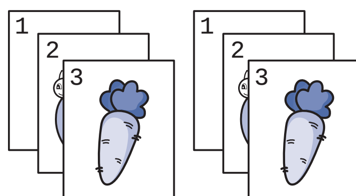
Dacă originalul este mai mare decât zona imprimabilă, este posibil ca unele porţiuni să nu fie imprimate.
Dacă apăsaţi **Stop/Clear** sau dacă nu este apăsat niciun buton pentru aproximativ 30 de secunde, aparatul revocă lucrarea de copiere şi revine la modul Disponibil.

Utilizarea caracteristicilor speciale de copiere

Puteţi să utilizaţi următoarele caracteristici de copiere:

Ordonarea

Puteţi seta aparatul pentru a sorta lucrarea de copiere. De exemplu, dacă faceţi 2 copii ale unui original de 3 pagini, se va imprima o copie completă de 3 pagini, urmată de a doua copie de 3 pagini.

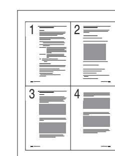


1. Apăsaţi **Copy**.
2. Încărcaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente sau puneţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
3. Introduceţi numărul de copii utilizând tastatura numerică.
4. Apăsaţi **Menu** până când apare **Copy Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi **OK** când apare **Change Default**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Collation** şi apăsaţi **OK**.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **On**.
8. Apăsaţi **Start** pentru a începe copierea.
   Se va imprima un document complet, urmat de al doilea document complet.

Copierea câte 2 sau câte 4

Aparatul poate copia câte 2 sau câte 4 imagini originale micşorate pentru a le încadra pe o singură coală de hârtie.





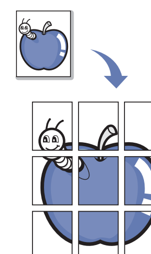
1. Apăsaţi **Copy**.
2. Încărcaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente sau puneţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
3. Apăsaţi **Menu** până când apare **Copy Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Layout** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **2-Up** sau **4-Up** şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi **Start** pentru a începe copierea.

Nu puteţi regla dimensiunea copiei utilizând butonul **Reduce/Enlarge** pentru a efectua o copiere câte 2 sau câte 4.

Copierea posterelor

Aparatul poate imprima o imagine pe 9 coli de hârtie (3 x 3). Puteţi lipi împreună paginile imprimate pentru a realiza un document cu dimensiuni de poster.

Această caracteristică de copiere este disponibilă numai când plasaţi originale pe geamul scanerului. Descărcaţi hârtia din alimentatorul automat de documente.



1. Apăsaţi **Copy**.
2. Aşezaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
3. Apăsaţi **Menu** până când apare **Copy Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Layout** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Poster Copy** şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi **Start** pentru a începe copierea.

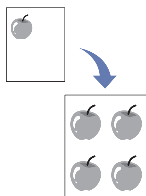
Originalul este împărţit în 9 secţiuni. Fiecare secţiune este scanată şi imprimată una câte una, în următoarea ordine:

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Copierea prin clonare

Aparatul poate imprima mai multe copii ale imaginii documentului original pe o singură pagină. Numărul de imagini este determinat automat de imaginea originalului şi dimensiunea hârtiei.

Această caracteristică de copiere este disponibilă numai când plasaţi originale pe geamul scanerului. Descărcaţi hârtia din alimentatorul automat de documente.



1. Apăsaţi **Copy**.
2. Aşezaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
3. Apăsaţi **Menu** până când apare **Copy Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Layout** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Clone Copy** şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi **Start** pentru a începe copierea.

Nu puteţi regla dimensiunea copiei utilizând butonul **Reduce/Enlarge** când efectuaţi o copie prin clonare.

Ajustarea imaginilor de fundal

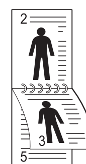
Puteţi seta aparatul în vederea imprimării unei imagini fără fundalul acesteia. Această caracteristică de copiere elimină culoarea de fundal şi poate fi de ajutor când copiaţi un original care conţine culoare în fundal, precum un ziar sau un catalog.

1. Apăsaţi **Copy**.
2. Încărcaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente sau puneţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
3. Apăsaţi **Menu** până când apare **Copy Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Adjust Bkgd.** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea de legare dorită.
   - **Off:** Nu utilizează această caracteristică.
   - **Auto:** Optimizează fundalul.
   - **Enhance Lev. 1 – 2.** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai vie este culoarea fundalului.
   - **Erase Lev. 1 – 4:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai deschis este fundalul.
6. Apăsaţi **Start** pentru a începe copierea.
7. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Imprimarea pe ambele feţe ale hârtiei

Puteţi seta aparatul pentru a imprima documente pe ambele feţe ale hârtiei.

1. Apăsaţi **Copy**.
2. Apăsaţi **Menu** până când apare **Copy Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Duplex** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea de legare dorită.
   - **Off:** Copiază în modul Normal.
   - **Short Edge:** Copiază paginile pentru a fi citite întorcându-le ca la un blocnotes.



   - **Long Edge:** Copiază paginile pentru a fi citite ca la o carte.



5. Apăsaţi **OK** pentru a salva selecţia.

Setarea timpului de expirare la copiere

Aveţi posibilitatea să setaţi intervalul de timp în care aparatul aşteaptă înainte de a restabili setările de copiere implicite, dacă nu începeţi copierea după modificarea setărilor de la panoul de comandă.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Timeout** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare configuraţia de timp dorită.
   Selectând **Off** aparatul nu restabileşte setările implicite până când apăsaţi **Start** pentru a începe copierea sau **Stop/Clear** pentru a revoca.
5. Apăsaţi **OK** pentru a salva selecţia.
6. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Scanarea

Scanarea cu acest aparat vă permite să transformaţi imaginile şi textul în fişiere digitale care se pot stoca pe computer.

Acest capitol cuprinde:

Rezoluţia maximă care se poate obţine depinde de diverşi factori, inclusiv de viteza computerului, de spaţiul disponibil pe hard disk, de memorie, de dimensiunea imaginii care se scanează şi de setările pentru calitatea culorii. Astfel, în funcţie de sistem şi de ce anume scanaţi, nu aveţi posibilitatea să scanaţi la anumite rezoluţii, în special utilizând rezoluţia îmbunătăţită.

Noţiuni de bază ale scanării

Puteţi să scanaţi originalele cu aparatul dumneavoastră, printr-un cablu USB sau în reţea.

- **Samsung Scan Manager:** Mergeţi la aparat cu originalele şi scanaţi-le de la panoul de comandă, pentru ca apoi datele să fie stocate în folderul **Documentele mele** din computerul conectat. La finalizarea instalării, va fi instalat **Samsung Scan Manager** deja în computer. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea de reţea. Consultaţi secţiunea următoare.
- **TWAIN:** TWAIN este una din aplicaţiile preconfigurate pentru lucrul cu imagini. Prin scanarea unei imagini se lansează aplicaţia selectată, permiţându-vă să controlaţi procesul de scanare. Consultaţi Secţiunea de software. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea de reţea. Consultaţi *Secţiunea de software*.
- **Samsung SmarThru Office:** Această caracteristică este software-ul care însoţeşte aparatul dumneavoastră. Puteţi utiliza acest program pentru a scana imagini sau documente, iar această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea de reţea. Consultaţi *Secţiunea de software*.
- **WIA:** WIA este acronimul de la Windows Images Acquisition. Pentru a utiliza această caracteristică, computerul trebuie să fie conectat direct la aparat printr-un cablu USB. Consultaţi *Secţiunea de software*.

Scanarea de la panoul de comandă

Aparatul dumneavoastră vă oferă posibilitatea să scanaţi de la panoul de comandă şi să trimiteţi uşor documentul scanat în folderul **Documentele mele** din computerul conectat. Pentru a utiliza această funcţie, aparatul şi computerul dumneavoastră trebuie să fie conectate prin cablu USB sau prin reţea.
De asemenea, cu programul **Samsung Scan Manager** care este oferit, documentele scanate pot fi deschise cu programul pe care l-aţi configurat anterior. De exemplu, Microsoft Paint, Email, SmarThru Office, OCR pot fi adăugate la program. Consultaţi „Setarea informaţiilor de scanare în Samsung Scan Manager” de la pagina 41.

Imaginile scanate pot fi salvate ca fişiere BMP, JPEG, TIFF, PDF.

Scanarea în programe

1. Asiguraţi-vă că aparatul şi computerul sunt pornite şi că sunt interconectate corect.
2. Încărcaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente sau puneţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
3. Apăsaţi **Scan**.
   Ready to Scan apare pe linia cea mai de sus a afişajului.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când pe linia de jos a afişajului apare **Scan to PC** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea dorită şi apăsaţi **OK**.
6. În funcţie de conexiunea de port, apar diferite mesaje. Examinaţi mesajele următoare şi treceţi la pasul următor.
   - **Scan Destination.** Conectat prin USB. Treceţi la pasul 7.
   - **ID.** Conectat prin reţea şi utilizatorul este înregistrat. Treceţi la pasul 6.
   - **◀ Local PC ▶.** Alegerea conexiunii USB sau de reţea pentru scanare. În cazul conexiunii USB, treceţi la pasul 5. În cazul conexiunii în reţea, treceţi la pasul 6.
   - **Not Available.** Neconectat nici prin USB, nici prin reţea. Verificaţi conexiunea de port.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare portul dorit pe afişaj.
8. Introduceţi ID-ul utilizatorului înregistrat şi codul PIN şi faceţi clic pe **OK**.
   - ID-ul este identic cu ID-ul înregistrat pentru **Samsung Scan Manager**.
   - Codul PIN este numărul din 4 cifre înregistrat pentru **Samsung Scan Manager**.
9. Din **Scan Destination**, apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare programul dorit, apoi apăsaţi **OK**.
   Setarea implicită este **Documentele mele**.
   Pentru a adăuga sau a şterge folderul în care este salvat fişierul scanat, adăugaţi sau ştergeţi programul din **Samsung Scan Manager** > **Set Scan Button**.
10. Pentru a scana cu setările implicite, apăsaţi **Start**. Apăsaţi butonul stânga/dreapta până când apare setarea dorită, apoi apăsaţi **OK**.
11. Începe scanarea.
    - Imaginea scanată este salvată în folderul **Documentele mele** > **Imaginile mele** > **Samsung** din computer.
    - Puteţi să utilizaţi driverul TWAIN pentru a scana rapid în programul **Samsung Scan Manager**.
    - De asemenea, puteţi scana apăsând **Pornire** > **Panoul de control** > **Samsung Scan Manager** > **Quick Scan** din Windows.

Setarea informațiilor de scanare în Samsung Scan Manager

Puteți să obțineți informații despre programul **Samsung Scan Manager** şi despre starea driverului de scanare instalat. De asemenea, puteți să modificați setările de scanare şi să adăugați sau să ştergeți folderele din computer în care se salvează documentele scanate, în programul **Samsung Scan Manager**.



Programul Scan Manager poate fi utilizat numai în sistemele Windows şi Macintosh. Dacă utilizați sistemul Macintosh, consultați *Secțiunea de software*.

1. Apăsați **Pornire** > **Panoul de control** > **Samsung Scan Manager**.
   Apare **Samsung Scan Manager** Administration.

   Puteți să deschideți **Samsung Scan Manager** apăsând iconul **Smart Panel** din bara de activități din Windows.
2. Selectați aparatul corespunzător din **Samsung Scan Manager**.
3. Apăsați **Scan Property**.
4. **Set Scan Button** vă permite să schimbați destinația de salvare şi setările de scanare, să adăugați sau să ştergeți programul şi să stabiliți formatul fişierelor.
   Puteți să schimbați scanerul utilizând **Change Port**. (Local sau Rețea)
5. Apăsați **OK** după efectuarea setării.

Noțiuni de bază pentru imprimare

În acest capitol se explică activitățile obişnuite de imprimare.

Acest capitol cuprinde:

- Imprimarea unui document
- Revocarea unei lucrări de imprimare

Imprimarea unui document

Aparatul vă permite să imprimați din aplicații diferite din Windows, Macintosh sau Linux. Paşii exacți pentru imprimarea unui document pot fi diferiți în funcție de aplicația pe care o utilizați.
Pentru detalii despre imprimare, consultați *Secțiunea de software*.

Revocarea unei lucrări de imprimare

Dacă lucrarea de imprimare aşteaptă într-o coadă de imprimare sau în spoolerul de imprimare, cum ar fi grupul de imprimante din Windows, ştergeți lucrarea după cum urmează:

1. Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.
2. Pentru Windows 2000, selectați **Setări**, apoi **Imprimante**.
   Pentru Windows XP/2003, selectați **Imprimante şi faxuri**.
   Pentru Windows Vista, selectați **Panoul de control** > **Hardware şi sunete** > **Imprimante**.
3. Faceți dublu clic pe iconul Samsung SCX-4x25 Series.
4. Din meniul **Document**, selectați **Revocare**.



De asemenea, puteți accesa această fereastră făcând dublu clic pe iconul de imprimantă din colțul din dreapta-jos de pe desktopul Windows.

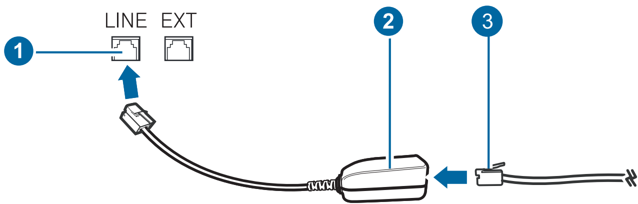
De asemenea, puteți să revocați lucrarea de imprimare curentă apăsând **Stop/Clear** de pe panoul de comandă.

Expedierea/recepția faxurilor

Acest capitol vă oferă instrucțiuni privind utilizarea aparatului dumneavoastră ca fax.

Acest capitol cuprinde:

Vă recomandăm să utilizați servicii analogice tradiționale de telefonie (PSTN: rețea telefonică publică pe linie comutată) când conectați liniile telefonice pentru Fax. Dacă utilizați alte servicii de Internet (DSL, ISDN, VoIP), puteți să îmbunătățiți calitatea conexiunii utilizând microfiltrul. Microfiltrul elimină semnalele de zgomot inutile şi îmbunătățeşte calitatea conexiunii sau calitatea comunicației prin Internet. Deoarece microfiltrul DSL nu este livrat împreună cu maşina, contactați furnizorul dvs. de servicii Internet în legătură cu posibilitatea de a utiliza microfiltrul DSL.



1	**Port de linie**
2	**Microfiltru**
3	**Modem DSL / Linie telefonică**

Expedierea unui fax

Setarea antetului faxului

În unele țări sunteți obligat prin lege să indicați numărul faxului pe toate faxurile pe care le expediați. ID-ul aparatului, care conține numărul dumneavoastră de telefon şi numele sau numele societății, va fi imprimat în partea superioară a fiecărei pagini trimise de aparatul dumneavoastră.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați **OK** când apare **Machine Setup**.
3. Apăsați **OK** când apare **Machine ID**.
4. Introduceți numele dumneavoastră sau al societății, cu ajutorul tastaturii numerice. Puteți introduce orice caractere alfanumerice utilizând tastatura numerică şi puteți include simboluri speciale apăsând butonul **0**. Pentru detalii despre modul de introducere a caracterelor alfanumerice, consultați pagina 26.
5. Apăsați **OK** pentru a salva ID-ul.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine Fax No.** şi apăsați **OK**.
7. Introduceți numărul de fax utilizând tastatura numerică şi apăsați **OK**.
8. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Reglarea setărilor documentului

Înainte de a începe un fax, pentru a obține o calitate optimă, modificați setările următoare conform stării originalului.

Rezoluție

Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuşi, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai înaltă.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Resolution** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea dorită şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Setările de rezoluție recomandate pentru diferite tipuri de documente originale sunt prezentate în tabelul de mai jos:

MOD	RECOMANDAT PENTRU:
Standard	Originale cu caractere de dimensiune normală.
Fine	Originale care conțin caractere de dimensiune redusă sau linii subțiri sau originale imprimate cu imprimante cu ace.
Super Fine	Originale care conțin detalii extrem de fine. Modul Super Fine (super fin) este activat numai dacă şi aparatul cu care comunicați acceptă rezoluția Super Fine. • Modul **Super Fine** nu este disponibil pentru expediere din memorie. Setarea rezoluției este trecută automat la **Fine**. • Când aparatul dumneavoastră are rezoluția setată la **Super Fine** şi faxul cu care comunicați nu acceptă rezoluția **Super Fine**, aparatul transmite folosind modul cu cea mai înaltă rezoluție acceptat de celălalt fax.
Photo Fax	Originale care conțin nuanțe de gri sau fotografii.

Setarea rezoluției este aplicată pentru lucrarea de fax curentă. Pentru a modifica setarea implicită, consultați pagina 49.

Obscuritatea

Puteți selecta modul implicit de contrast pentru a expedia originalele mai luminoase sau mai întunecate.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.

3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Darkness** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea dorită şi apăsaţi **OK**.

- **Light:** Funcţionează bine cu imprimate întunecate.
- **Normal:** Funcţionează bine cu documente standard scrise sau imprimate.
- **Dark:** Funcţionează bine cu imprimate luminoase.

5. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Setarea de obscuritate este aplicată pentru lucrarea de fax curentă. Pentru a modifica setarea implicită, consultaţi pagina 49.

Expedierea automată a unui fax

1. Apăsaţi **Fax**.
2. Încărcaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente sau puneţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
   Ready to Fax apare pe linia cea mai de sus a afişajului.
3. Reglaţi rezoluţia şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax.
4. Introduceţi numărul aparatului fax de destinaţie.
   Puteţi utiliza butoanele de apelare rapidă, sau numerele de apelare grup. Pentru detalii despre stocarea şi căutarea unui număr, consultaţi pagina 49.
5. Apăsaţi **Start**.
6. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectaţi **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcaţi alt original şi apăsaţi **OK**.
7. După ce terminaţi, faceţi clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.
   După ce este format numărul, aparatul începe expedierea faxului în momentul în care aparatul fax de destinaţie răspunde.

Dacă doriţi să anulaţi expedierea faxului, apăsaţi **Stop/Clear** în orice moment în tipul expedierii.

Expedierea manuală a unui fax

1. Apăsaţi **Fax**.
2. Încărcaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente sau puneţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
3. Reglaţi rezoluţia şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax. Consultaţi pagina 43.
4. Apăsaţi **On Hook Dial**. Veţi auzi un ton de apel.
5. Introduceţi numărul aparatului fax de destinaţie.
   Puteţi utiliza butoanele de apelare rapidă, sau numerele de apelare grup. Pentru detalii despre stocarea şi căutarea unui număr, consultaţi pagina 49.
6. Apăsaţi **Start** când auziţi un ton de fax de frecvenţă înaltă de la aparatul de fax de destinaţie.

Dacă doriţi să anulaţi expedierea faxului, apăsaţi **Stop/Clear** în orice moment în tipul expedierii.

Confirmarea unei transmisii

După expedierea reuşită a ultimei pagini a originalului, aparatul emite bipuri şi revine în modul Disponibil.

Când se produce o eroare în cursul expedierii unui fax, pe afişaj apare un mesaj de eroare. Pentru o listă a mesajelor de eroare şi înţelesul acestora, consultaţi pagina 63. Dacă primiţi un mesaj de eroare, apăsaţi **Stop/Clear** pentru a şterge mesajul şi a încerca să expediaţi din nou faxul.

Puteţi seta aparatul să imprime automat un raport de confirmare de fiecare dată când se încheie expedierea unui fax. Pentru detalii suplimentare, consultaţi pagina 48.

Reapelarea automată

Când numărul pe care l-aţi apelat este ocupat sau nu există răspuns când expediaţi un fax, aparatul reapelează automat numărul la fiecare trei minute, până la de şapte ori, conform setărilor implicite din fabrică.

Când afişajul arată **Retry Redial?**, apăsaţi **OK** pentru a reapela numărul fără pauză. Pentru a revoca reapelarea automată, apăsaţi **Stop/Clear**.

Pentru a modifica intervalul de timp dintre reapelări, precum şi numărul de încercări de apelare. Consultaţi pagina 48.

Reapelarea ultimului număr apelat

Pentru a reapela numărul pe care l-aţi apelat ultima dată:

1. Apăsaţi **Redial/Pause**.
2. Când un original este încărcat în alimentatorul automat de documente, aparatul începe automat să expedieze.
   Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectaţi **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcaţi alt original şi apăsaţi **OK**. După ce terminaţi, faceţi clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.

Recepţia unui fax

Selectarea tăvii pentru hârtie

După ce încărcaţi suportul de imprimare pentru imprimarea faxului, trebuie să selectaţi tava pentru hârtie pe care doriţi să o utilizaţi pentru recepţia faxului.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Source** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Tray** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare tava pentru hârtie dorită şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Modificarea modurilor de recepţie

1. Apăsaţi **Fax**.
2. Apăsaţi **Menu** până când apare **Fax Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Receiving** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi **OK** când apare **Receive Mode**.

5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare modul de recepţie fax dorit.
   - În modul **Fax**, aparatul răspunde la apelul de fax sosit şi trece imediat în modul recepţie fax.
   - În modul **Tel**, puteţi recepţiona un fax apăsând **On Hook Dial** şi apoi **Start**. De asemenea, puteţi să ridicaţi receptorul telefonului suplimentar şi apoi să apăsaţi codul de recepţie de la distanţă. Consultaţi pagina 45.
   - În modul **Ans/Fax**, un robot telefonic ataşat la aparatul dumneavoastră răspunde la apelul sosit şi apelantul poate lăsa un mesaj pe robot. Dacă aparatul fax detectează un ton de fax pe linia telefonică, aparatul comută automat la modul **Fax** pentru a recepţiona faxul. Consultaţi pagina 45.
   - În modul **DRPD**, puteţi recepţiona un apel utilizând caracteristica Distinctive Ring Pattern Detection (DRPD) (Detectarea modelului caracteristic de apelare). Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Pentru detalii suplimentare, consultaţi pagina 45.
6. Apăsaţi **OK** pentru a salva selecţia.
7. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

- Când memoria este plină, imprimanta nu mai poate recepţiona niciun fax sosit. Asiguraţi o cantitate de memorie liberă prin ştergerea unor date stocate în memorie.
- Pentru a utiliza modul **Ans/Fax**, conectaţi un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a aparatului.
- Dacă nu doriţi ca altcineva să vadă documentele recepţionate, puteţi utiliza modul de recepţie securizată. În acest mod, toate faxurile recepţionate sunt stocate în memorie. Pentru detalii suplimentare, consultaţi pagina 46.

Recepţia automată în modul Fax

Aparatul dumneavoastră este setat din fabrică pe modul **Fax**. Când recepţionaţi un fax, aparatul răspunde la apel după ce sună de un număr specificat de ori.

Pentru a modifica numărul de câte ori sună, consultaţi pagina 48.

Recepţia manuală în modul Tel

Puteţi recepţiona un fax apăsând **On Hook Dial** şi apoi apăsând **Start** când auziţi un ton de fax de la aparatul care expediază.

Aparatul începe recepţia faxului şi revine în modul Disponibil la terminarea recepţiei.

Recepţia manuală utilizând un telefon suplimentar

Această caracteristică funcţionează optim când utilizaţi un telefon suplimentar conectat la mufa EXT din partea din spate a aparatului. Puteţi să recepţionaţi un fax de la cineva cu care discutaţi la telefonul suplimentar, fără să mergeţi la aparatul fax.

Când primiţi un apel la telefonul suplimentar şi auziţi tonuri de fax, apăsaţi tastele ***9*** de la telefonul suplimentar. Aparatul recepţionează faxul.

Apăsaţi rar butoanele, unul după celălalt. Dacă auziţi în continuare tonul de fax de la aparatul care expediază, încercaţi apăsând ***9*** din nou.

9 este codul de recepţie de la distanţă presetat în fabrică. Primul şi ultimul asterisc sunt fixe, dar puteţi modifica oricând doriţi numărul dintre ele. Pentru informaţii detaliate privind modificarea codului, consultaţi pagina 49.

Recepţia automată în modul Ans/Fax

Pentru a utiliza acest mod, trebuie să conectaţi un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a aparatului.

Dacă apelantul lasă un mesaj, robotul telefonic stochează mesajul cum ar face-o în mod normal. Dacă aparatul detectează un ton de fax pe linia telefonică, începe automat să recepţioneze faxul.

- Dacă aţi setat aparatul în modul **Ans/Fax** şi robotul telefonic este oprit, sau nu există nici un robot telefonic conectat la mufa EXT, aparatul dumneavoastră intră automat în modul **Fax** după ce sună un număr prestabilit de ori.
- Dacă robotul dumneavoastră telefonic oferă posibilitatea utilizatorului de a seta de câte ori să sune telefonul înainte ca robotul să răspundă, setaţi aparatul să răspundă la apelurile sosite după ce sună 1 dată.
- Dacă sunteţi în modul **Tel** (recepţie manuală) când robotul telefonic este conectat la aparatul dumneavoastră, trebuie să opriţi robotul telefonic, în caz contrar mesajul trimis de la robotul telefonic va întrerupe convorbirea telefonică.

Recepţia faxurilor utilizând modul DRPD

Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Numărul specific de la care vă apelează cineva este identificat prin diferite modele de sunete de apelare, care constau în diferite combinaţii de sunete de apelare lungi şi scurte. Această caracteristică este utilizată deseori de serviciile de răspuns la apeluri care răspund la apeluri din partea a numeroşi clienţi diferiţi şi care au nevoie să ştie de la ce număr apelează cineva pentru a putea răspunde corespunzător la apelul respectiv.

Utilizând caracteristica Distinctive Ring Pattern Detection (DRPD) (Detectarea modelului caracteristic de apelare), aparatul dumneavoastră fax poate învăţa modelul de apelare stabilit de dumneavoastră la care trebuie să răspundă aparatul fax. În cazul în care nu este modificat de dumneavoastră, acest model de apelare va continua să fie recunoscut de aparatul fax, care va răspunde la el, şi toate celelalte odele de apelare vor fi redirecţionate la telefonul suplimentar sau la robotul telefonic conectat la mufa EXT. Puteţi suspenda sau modifica uşor funcţia DRPD, în orice moment.

Înainte de a utiliza opţiunea DRPD, serviciul Distinctive Ring trebuie instalat, de societatea de telefonie, pe linia dumneavoastră telefonică. Pentru a instala DRPD, aveţi nevoie de o altă linie telefonică la sediul dumneavoastră sau de cineva disponibil pentru a forma din exterior numărul dumneavoastră de fax.

Pentru a instala modul **DRPD**:

1. Apăsaţi **Fax**.
2. Apăsaţi **Menu** până când apare **Fax Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Receiving** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **DRPD Mode** şi apăsaţi **OK**. **Waiting Ring** apare pe afişaj.
5. Apelaţi numărul faxului dumneavoastră de la un alt telefon. Nu este necesar să efectuaţi apelul de la un aparat fax.
6. Când aparatul începe să sune, nu răspundeţi la apel. Aparatul are nevoie de câteva apeluri pentru a învăţa modelul.
   Când aparatul încheie învăţarea, afişajul arată **Completed DRPD Setup**. Dacă instalarea DRPD eşuează, apare **Error DRPD Ring**. Apăsaţi **OK** când apare **DRPD Mode** şi reîncepeţi de la pasul 4.
7. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

- DRPD trebuie instalat din nou dacă realocaţi numărul de fax, sau conectaţi aparatul la o altă linie telefonică.
- După instalarea DRPD, apelaţi din nou numărul dumneavoastră de fax pentru a verifica dacă aparatul răspunde la tonul de fax. Apoi efectuaţi un apel către un număr diferit atribuit aceleaşi linii pentru a fi sigur că apelul este redirecţionat la telefonul suplimentar sau la robotul telefonic conectat la mufa EXT.

Recepţia în modul recepţie securizată

Este posibil să fie necesar să împiedicaţi accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepţionate. Puteţi activa modul de recepţie securizată pentru a restricţiona imprimarea faxurilor recepţionate atunci când aparatul lucrează neasistat. În modul de recepţie securizată, toate faxurile sunt stocate în memorie. Când acest mod este dezactivat, toate faxurile stocate sunt imprimate.

Activarea modului recepţie securizată

1. Apăsaţi **Fax**.
2. Apăsaţi **Menu** apoi apăsaţi **OK** când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară afişajului.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Secure Receive** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **On** şi apăsaţi **OK**.
5. Introduceţi parola formată din patru cifre pe care doriţi să o utilizaţi şi apăsaţi **OK**.

   Puteţi activa modul de recepţie securizată fără să setaţi o parolă, dar, în acest fel, nu vă puteţi proteja faxurile.

6. Reintroduceţi parola pentru a o confirma şi apăsaţi **OK**.
7. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Când un fax este recepţionat în modul de recepţie securizată, aparatul dumneavoastră îl stochează în memorie şi afişează **Secure Receive** pentru a vă anunţa că există un fax recepţionat.

Imprimarea faxurilor recepţionate

1. Accesaţi meniul **Secure Receive**, urmând paşii 1 – 3 din „Activarea modului recepţie securizată”.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Print** şi apăsaţi **OK**.
3. Introduceţi parola din patru cifre şi faceţi clic pe **OK**.
   În acest mod, toate faxurile recepţionate sunt stocate în memorie.

Dezactivarea modului de recepţie securizată

1. Accesaţi meniul **Secure Receive**, urmând paşii 1 – 3 din „Activarea modului recepţie securizată”.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Off** şi apăsaţi **OK**.
3. Introduceţi parola din patru cifre şi faceţi clic pe **OK**.
   Modul este dezactivat şi aparatul imprimă toate faxurile stocate în memorie.
4. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Recepţia faxurilor în memorie

Deoarece aparatul dumneavoastră este un dispozitiv multifuncţional, el poate recepţiona faxuri în timp ce dumneavoastră faceţi copii sau imprimaţi. Dacă recepţionaţi un fax în timp ce copiaţi sau imprimaţi, aparatul stochează în memoria sa faxurile recepţionate. Apoi, imediat ce aţi terminat de copiat sau de imprimat, aparatul imprimă automat faxul.

De asemenea, aparatul recepţionează faxuri şi le stochează în memoria sa atunci când nu există hârtie în tavă sau toner în cartuşele de toner instalate.

Alte moduri de expediere faxuri

Expedierea unui fax la destinaţii multiple

Puteţi utiliza caracteristica Multiple Send (expediere multiplă), care vă permite să expediaţi un fax la mai multe destinaţii. Originalele sunt stocate automat în memorie şi expediate la o staţie la distanţă. După expediere, originalele sunt şterse automat din memorie. Nu puteţi expedia un fax color utilizând această caracteristică.

1. Apăsaţi **Fax**.
2. Încărcaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente sau puneţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
3. Reglaţi rezoluţia şi obscuritatea documentului pentru a se potrivi cu tipul de fax. Consultaţi pagina 43.
4. Apăsaţi **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Multi Send** şi apăsaţi **OK**.
6. Introduceţi numărul de fax al primului destinatar şi apăsaţi **OK**.
   Puteţi utiliza butoanele de apelare rapidă – numerele de apelare rapidă. Puteţi introduce numărul de apelare grup utilizând butonul **Address Book**. Pentru detalii, consultaţi pagina 49.
7. Introduceţi al doilea numărul de fax şi apăsaţi **OK**.
   Pe afişaj apare un mesaj prin care vi se solicită să introduceţi un nou număr de fax la care să expediaţi documentul.
8. Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsaţi **OK** când apare **Yes** şi repetaţi paşii 6 şi 7. Puteţi adăuga până la 10 destinaţii.

   După ce aţi introdus un număr de apelare grup, nu mai puteţi introduce alte numere de apelare grup.

9. Când aţi terminat de introdus numerele de fax, apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la solicitarea **Another No.?** şi apăsaţi **OK**.
   Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat. Pe afişaj apare capacitatea memoriei şi numărul de pagini în curs de stocare în memorie.
10. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectaţi **Yes** pentru a adăuga alte pagini. Încărcaţi alt original şi apăsaţi **OK**.
    După ce terminaţi, faceţi clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.
    Aparatul începe expedierea faxului către numerele introduse în ordinea în care le-aţi introdus.

Expedierea unui fax temporizat

Puteţi seta aparatul să expedieze un fax la un moment ulterior, când dumneavoastră nu sunteţi prezent. Nu puteţi expedia un fax color utilizând această caracteristică.

1. Apăsaţi **Fax**.
2. Încărcaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente sau puneţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultaţi pagina 28.
3. Reglaţi rezoluţia şi obscuritatea documentului pentru a se potrivi cu tipul de fax. Consultaţi pagina 43.
4. Apăsaţi **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Delay Send** şi apăsaţi **OK**.

6. Introduceți numărul aparatului destinatar utilizând tastatura numerică.
   Puteți utiliza butoanele de apelare rapidă – numerele de apelare rapidă. Puteți introduce numărul de apelare grup utilizând butonul **Address Book**. Pentru detalii, consultați pagina 49.
7. Apăsați **OK** pentru a confirma numărul. Pe afişaj apare un mesaj prin care vi se solicită să introduceți un nou număr de fax la care să expediați documentul.
8. Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsați **OK** când apare **Yes** şi repetați paşii 6 şi 7. Puteți adăuga până la 10 destinații.

   După ce ați introdus un număr de apelare grup, nu mai puteți introduce alte numere de apelare grup.

9. Când ați terminat de introdus numerele de fax, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la solicitarea **Another No.?** şi apăsați **OK**.
10. Introduceți numele lucrării pe care o doriți şi apăsați **OK**.
   Pentru detalii despre modul de introducere a caracterelor alfanumerice, consultați pagina 26.
   Dacă nu doriți atribuirea unui nume, treceți la pasul următor.
11. Introduceți ora utilizând tastatura numerică şi apăsați **OK** sau **Start**.

   Dacă setați o oră anterioară celei curente, faxul va fi expediat în ziua următoare la ora respectivă.

   Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat. Pe afişaj apare capacitatea memoriei şi numărul de pagini în curs de stocare în memorie.
12. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcați alt original şi apăsați **OK**.
   După ce terminați, faceți clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.
   Aparatul revine în modul Disponibil. Pe afişaj apare un mesaj care vă reaminteşte că sunteți în modul Disponibil şi că este setată expedierea unui fax temporizat.

Adăugarea de pagini la un fax temporizat

Puteți adăuga pagini la faxurile cu expediere temporizată stocate anterior în memoria aparatului.

1. Încărcați originalele pe care doriți să le adăugați şi reglați setările documentului.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **Add Page**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare lucrarea de fax dorită şi apăsați **OK**.
   Aparatul scanează originalul în memorie şi afişează numărul total de pagini şi numărul de pagini adăugate.

Revocarea unui fax temporizat

1. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Cancel Job** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare lucrarea de fax dorită şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **Yes**.
   Faxul selectat este şters din memorie.

Expedierea unui fax prioritar

Utilizând caracteristica Priority Fax (Fax prioritar), se poate expedia un fax de mare prioritate înaintea operațiunilor rezervate. Originalul este scanat în memorie şi expediat imediat ce operația curentă se termină. În plus, expedierea cu prioritate va întrerupe operația Expediere multiplă între stații (adică atunci când expedierea către stația A se termină, înainte de a începe expedierea către stația B) sau între încercările de reapelare.

1. Apăsați **Fax**.
2. Încărcați originalele cu fața în sus în alimentatorul automat de documente sau puneți un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
   Pentru detalii despre încărcarea unui original, consultați pagina 28.
3. Reglați rezoluția şi obscuritatea documentului pentru a se potrivi cu tipul de fax. Consultați pagina 43.
4. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Priority Send** şi apăsați **OK**.
6. Introduceți numărul de fax al aparatului destinatar.
   Puteți utiliza butoanele de apelare rapidă, sau numerele de apelare grup. Pentru detalii, consultați pagina 49.
7. Apăsați **OK** pentru a confirma numărul.
8. Introduceți numele lucrării pe care o doriți şi apăsați **OK**.
   Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat. Pe afişaj apare capacitatea memoriei şi numărul de pagini în curs de stocare în memorie.
9. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcați alt original şi apăsați **OK**.
   După ce terminați, faceți clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.
   Aparatul afişează numărul apelat şi începe expedierea faxului.

Redirecționarea faxurilor

Puteți redirecționa faxurile expediate sau recepționate către un alt aparat fax sau către o adresă de e-mail.

Redirecționarea faxurilor expediate către un alt aparat fax

Puteți seta aparatul pentru a trimite la o anumită destinație copii ale tuturor faxurilor expediate, în plus față de numerele de fax pe care le-ați selectat.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Send Forward** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **On** şi apăsați **OK**.
5. Introduceți numărul de fax al aparatului fax la care vor fi expediate faxurile şi apăsați **OK**.
6. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.
   Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către aparatul fax specificat.

Redirecționarea faxurilor recepționate către un alt aparat fax

Puteți seta aparatul să redirecționeze faxurile recepționate către un alt aparat fax într-o perioadă specificată de timp. Când un fax este recepționat de aparatul dumneavoastră, el este stocat în memorie. Apoi, aparatul apelează numărul de fax pe care l-ați specificat şi expediază faxul.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Feature** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Rcv. Forward** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsați **OK**.
   Pentru a seta aparatul să imprime un fax la terminarea redirecționării, selectați **Forward&Print**.
5. Introduceți numărul de fax al aparatului fax la care vor fi expediate faxurile şi apăsați **OK**.
6. Introduceți ora de începere şi apăsați **OK**.
7. Introduceți ora de terminare şi apăsați **OK**.
8. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.
   Următoarele faxuri recepționate vor fi redirecționate către aparatul fax specificat.

Configurarea faxului

Modificarea opțiunilor de configurare a faxului

Aparatul vă oferă diferite opțiuni, care pot fi selectate de către utilizator, pentru configurarea sistemului fax. Puteți să schimbați setările implicite conform preferințelor şi necesităților dumneavoastră.

Pentru a modifica opțiunile de configurare a faxului:

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **Sending** sau **Receiving** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare elementul de meniu dorit şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită sau introduceți valoarea pentru opțiunea pe care ați selectat-o şi apăsați **OK**.
6. Dacă este necesar, repetați paşii 4 şi 5.
7. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Opțiuni de expediere

OPȚIUNE	DESCRIERE
Redial Times	Puteți specifica numărul de încercări de reapelare. Dacă introduceți **0**, aparatul nu va reapela.
Redial Term	Aparatul poate reapela în mod automat un alt aparat fax, dacă acesta era ocupat. Puteți seta pauza dintre încercările de reapelare.
Prefix Dial	Puteți seta un prefix de cel mult 5 cifre. Acest prefix este format înainte de a începe formarea numărului de apelare automată. Acest lucru este util pentru accesarea centralelor PABX.
ECM Mode	Acest mod este util în cazul calității slabe a liniei şi asigură faptul că toate faxurile pe care le expediați sunt trimise uniform către orice alt aparat fax echipat cu ECM (mod de corecție a erorilor). Expedierea unui fax utilizând ECM poate dura mai mult timp.
Send Report	Puteți configura aparatul să imprime un raport de confirmare care să arate dacă transmisia a fost efectuată cu succes, câte pagini au fost expediate, precum şi alte informații. Opțiunile disponibile sunt **On**, **Off** şi **On-Error**, care se imprimă numai când o transmisie a eşuat.
Image TCR	Această funcție permite utilizatorilor să afle ce mesaje fax au fost expediate, prezentând, în acest scop, mesajele expediate în raportul de transmitere. Prima pagină a mesajului este transformată într-un fişier imagine care este apoi imprimat în raportul de transmitere, astfel încât utilizatorii pot vedea ce mesaje au fost expediate. Totuşi, nu puteți utiliza această funcție când expediați faxuri fără să salvați datele în memorie.
Dial Mode	În funcție de țara dumneavoastră, este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. În cazul în care nu găsiți această opțiune, maşina dumneavoastră nu are această funcție. Puteți seta modul de formare a numărului de către maşina dvs., fie ton, fie impuls. Dacă sunteți conectat la un sistem public de telefonie sau aveți un sistem Private Branch eXchange (PBX), poate fi necesar să selectați **Pulse**. Dacă nu sunteți sigur ce mod de formare a numărului să utilizați, contactați societatea locală de telefonie. Dacă selectați **Pulse**, unele caracteristici ale sistemului telefonic ar putea să nu fie disponibile. De asemenea, formarea unui număr de fax sau de telefon poate dura mai mult timp.

Opțiuni de recepție

OPȚIUNE	DESCRIERE
Receive Mode	Puteți selecta modul implicit de recepție a faxurilor. Pentru detalii despre primirea faxurilor în fiecare mod, consultați pagina 44.
Ring to Answer	Puteți specifica de câte ori să sune aparatul înainte de a răspunde la un apel primit.
Stamp Rcv Name	Această opțiune permite ca aparatul să imprime automat numărul paginii, precum şi data şi ora recepției în partea de jos a fiecărei pagini a faxului recepționat.

OPȚIUNE	DESCRIERE
RCV Start Code	Acest cod vă permite să inițiați recepția faxului de la un telefon suplimentar conectat la mufa **EXT** din partea din spate a aparatului. Dacă ridicați receptorul telefonului suplimentar şi auziți tonuri de fax, introduceți codul. Este presetat din fabrică la ***9***.
Auto Reduction	Când primiți un fax care conține pagini cu dimensiunea mai mare decât cea a hârtiei încărcate în tava de hârtie, aparatul poate reduce dimensiunea originalului pentru a se încadra în hârtia încărcată în aparat. Activați această caracteristică dacă doriți reducerea automată a paginii primite. Având această opțiune setată la **Off**, aparatul nu poate reduce dimensiunile originalului pentru a se încadra pe o singură pagină. Originalul va fi divizat şi imprimat la dimensiunea reală pe două sau mai multe pagini.
Discard Size	Când primiți un fax care conține pagini cu dimensiunea mai mare decât cea a hârtiei din aparat, puteți seta aparatul să elimine o lungime specificată de la sfârşitul faxului primit. Aparatul va imprima faxul primit pe una sau mai multe coli de hârtie, mai puțin datele care se vor fi aflat pe segmentul eliminat. Când faxul recepționat conține pagini cu dimensiunea mai mare decât cea a hârtiei din aparat, şi a fost activată opțiunea **Auto Reduction**, aparatul va reduce faxul pentru a se încadra pe hârtia existentă, fără a elimina ceva.
Junk Fax Setup	În funcție de țara dumneavoastră, este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. Utilizând această caracteristică, sistemul nu va accepta faxuri trimise de la stații externe ale căror numere sunt înregistrate în memorie ca numere de fax nesolicitate. Această caracteristică este utilă pentru blocarea faxurilor nesolicitate. Când activați această caracteristică, puteți accesa următoarele opțiuni pentru a configura numerele de fax nesolicitate. • **Add:** Vă permite să setați până la 20 numere de fax. • **Delete:** Vă permite să ştergeți un număr de fax nesolicitat. • **Delete All:** Vă permite să ştergeți toate numerele de fax nesolicitate.
DRPD Mode	Acest mod permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon. În acest meniu, puteți seta aparatul pentru a recunoaşte la ce model de sonerie să răspundă. Pentru informații detaliate privind această caracteristică, consultați pagina 45.
Duplex Print	• **Long Edge:** imprimă paginile pentru a fi citite ca la o carte. • **Short Edge:** imprimă paginile pentru a fi citite întorcându-le ca la un blocnotes. • **Off:** Imprimă faxul primit pe una din fețele hârtiei.

Modificarea setărilor implicite ale documentului

Opțiunile de expediere faxuri, inclusiv rezoluția şi obscuritatea, pot fi setate la modurile care sunt utilizate cel mai frecvent. Când expediați un fax, se utilizează setările implicite, dacă nu au fost modificate prin utilizarea butonului şi a meniului corespunzătoare.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Change Default** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **Resolution**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare rezoluția dorită şi apăsați **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Darkness** şi apăsați **OK**.
7. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare obscuritatea dorită şi apăsați **OK**.
8. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Imprimarea automată a unui raport privind faxul expediat

Puteți seta aparatul să imprime un raport cu informații detaliate despre 50 de operațiuni anterioare de comunicare, inclusiv ora şi data.

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Menu** până când apare **Fax Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Auto Report** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **On** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Crearea unei agende de adrese

Puteți crea o **agendă de adrese** cu numerele de fax cele mai frecvent utilizate. Aparatul vă oferă opțiunile următoare pentru crearea **agendei de adrese**:

- Numere de apelare rapidă/grup



Înainte de a începe să stocați numere de fax, asigurați-vă că aparatul dumneavoastră este în modul Fax.

Numere de apelare rapidă

Puteți stoca în numerele de apelare rapidă până la 200 de numere de fax dintre cele utilizate frecvent.

Înregistrarea unui număr de apelare rapidă

1. Apăsați **Fax**.
2. Apăsați **Address Book** până când apare **New & Edit** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.

3. Apăsaţi **OK** când apare **Speed Dial**.
4. Introduceţi un număr de apelare rapidă între 0 şi 199 şi apăsaţi **OK**.
   Dacă o intrare este deja înregistrată în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeţi, se afişează numele, pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsaţi **Back**.
5. Introduceţi numele dorit şi apăsaţi **OK**.
   Pentru detalii despre modul de introducere a caracterelor alfanumerice, consultaţi pagina 26.
6. Introduceţi numărul de fax dorit şi apăsaţi **OK**.
7. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Editarea numerelor de apelare rapidă

1. Apăsaţi **Address Book** până când apare **New & Edit** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi **OK** când apare **Speed Dial**.
3. Introduceţi numărul de apelare rapidă pe care doriţi să îl editaţi şi apăsaţi **OK**.
4. Modificaţi numele şi apăsaţi **OK**.
5. Modificaţi numărul de fax şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Utilizarea numerelor de apelare rapidă

Când sunteţi solicitat să introduceţi un număr de destinaţie când expediaţi un fax, introduceţi numărul de apelare rapidă la care aţi stocat numărul dorit.

- Pentru un număr de apelare rapidă format dintr-o singură cifră (0 – 9), ţineţi apăsat butonul corespunzător cifrei respective de pe tastatura numerică.
- Pentru un număr de apelare rapidă format din două sau trei cifre, apăsaţi butonul (butoanele) primei (primelor) cifre, apoi menţineţi apăsat butonul ultimei cifre.

De asemenea, puteţi căuta o intrare în memorie apăsând **Address Book**. Consultaţi pagina 50.

Numere de apelare grup

Dacă expediaţi în mod frecvent acelaşi document către mai multe destinaţii, puteţi grupa toate aceste destinaţii sub un singur număr de apelare grup. Puteţi apoi utiliza un număr de apelare grup pentru a expedia un document la toate destinaţiile din grup. Puteţi seta până la 100 de numere de apelare grup utilizând numerele de apelare rapidă existente pentru destinaţia respectivă.

Înregistrarea unui număr de apelare grup

1. Apăsaţi **Fax**.
2. Apăsaţi **Address Book** până când apare **New & Edit** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Group Dial** şi apăsaţi **OK**.
4. Introduceţi un număr de apelare grup între 0 şi 99 şi apăsaţi **OK**.
5. Introduceţi un număr de apelare rapidă şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi **OK** când informaţia de apelare rapidă este afişată corect.
7. Apăsaţi **OK** când apare **Yes**.
8. Repetaţi paşii 5 şi 6 pentru a include în grup alte numere de apelare rapidă.
9. Când aţi terminat, apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la solicitarea **Another No.?** şi apăsaţi **OK**.
10. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Editarea unui număr de apelare grup

Puteţi şterge o anumită intrare dintr-un grup sau puteţi adăuga un număr nou la grupul selectat.

1. Apăsaţi **Address Book** până când apare **New & Edit** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Group Dial** şi apăsaţi **OK**.
3. Introduceţi numărul de apelare grup pe care doriţi să îl editaţi şi apăsaţi **OK**.
4. Introduceţi numărul de apelare grup pe care doriţi să îl adăugaţi sau să îl ştergeţi şi apăsaţi **OK**.
   Dacă aţi introdus un nou număr de apelare rapidă, se va afişa **Add?**. Dacă introduceţi un număr de apelare rapidă stocat în grup, apare **Delete?**.
5. Apăsaţi **OK** pentru a adăuga sau a şterge numărul.
6. Apăsaţi **OK** când apare **Yes** pentru a adăuga sau a şterge mai multe numere şi repetaţi paşii 4 şi 5.
7. Când aţi terminat, apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la solicitarea **Another No.?** şi apăsaţi **OK**.
8. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Utilizarea numerelor de apelare grup

Pentru a utiliza o intrare de apelare grup, este necesar să o căutaţi în memorie şi să o selectaţi.

Când vi se solicită să introduceţi un număr de fax în timp ce expediaţi un fax, apăsaţi **Address Book**. Vezi mai jos.

Căutarea unei intrări în agenda de adrese

Există două modalităţi de a căuta un număr în memorie. Puteţi fie să căutaţi secvenţial de la A la Z, fie să căutaţi prin introducerea primelor litere ale numelui asociat cu numărul.

Căutarea secvenţială în memorie

1. Dacă este necesar, apăsaţi **Fax**.
2. Apăsaţi **Address Book** până când apare **Search & Dial** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi **OK** când apare **All**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apar numele şi numărul dorite. Puteţi căuta ascendent sau descendent în întreaga memorie, în ordine alfabetică.

Căutarea cu introducerea unei prime litere

1. Dacă este necesar, apăsaţi **Fax**.
2. Apăsaţi **Address Book** până când apare **Search & Dial** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **ID** şi apăsaţi **OK**.
5. Introduceţi primele câteva litere ale numelui pe care îl doriţi şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare numele dorit şi apăsaţi **OK**.

Ştergerea unei intrări din agenda de adrese

Puteţi şterge intrări din **agenda de adrese** una câte una.

1. Apăsaţi **Address Book** până când apare **Delete** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare metoda de căutare dorită şi apăsaţi **OK**.
   Selectaţi **Search All** pentru a căuta o intrare prin scanarea tuturor intrărilor din **agenda de adrese**.
   Selectaţi **Search ID** pentru a căuta o intrare după primele câteva litere ale numelui.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare numele dorit şi apăsaţi **OK**.
   Sau introduceţi primele litere şi apăsaţi **OK**. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare numele dorit şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi **OK** când apare **Yes** pentru a confirma ştergerea.
7. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Imprimarea agendei de adrese

1. Puteţi verifica setările din **agenda de adrese**, imprimând o listă.
2. Apăsaţi **Address Book** până când apare **Print** pe linia din partea inferioară a afişajului.
3. Apăsaţi **OK**. Se va imprima o listă cu intrările pentru apelare rapidă şi apelare grup.

Întreținere

Acest capitol furnizează informații despre întreținerea aparatului şi a cartuşului de toner.

Acest capitol cuprinde:

- Imprimarea rapoartelor
- Golirea memoriei
- Curățarea aparatului dumneavoastră
- Întreținerea cartuşului
- Înlocuirea cartuşului de toner
- Piese de schimb
- Gestionarea aparatului utilizând site-ul web
- Verificarea numărului de serie al aparatului

Imprimarea rapoartelor

Aparatul vă poate pune la dispoziție diferite rapoarte cu informații utile de care veți avea nevoie. Sunt disponibile următoarele rapoarte:

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele rapoarte să nu apară pe afişaj. Dacă aşa stau lucrurile, înseamnă că opțiunea respectivă nu este disponibilă pentru aparatul dumneavoastră.

RAPORT/LISTĂ	DESCRIERE
Configuration	Această listă prezintă starea opțiunilor care pot fi selectate de utilizator. Puteți să imprimați această listă pentru a confirma modificările dumneavoastră. după ce ați modificat setările.
Phone Book	Lista prezintă toate numerele de fax şi adresele de e-mail stocate în mod curent în memoria aparatului.
Send Report	Acest raport prezintă numărul de fax, numărul de pagini, timpul care a trecut de la începerea lucrării, modul de comunicare şi rezultatele comunicării pentru o anumită lucrare de fax. Puteți configura aparatul să imprime automat un raport de expediere după fiecare lucrare de fax. Consultați pagina 48.
Sent Report	Acest raport prezintă informații privind faxurile şi e-mailurile expediate recent. Puteți seta aparatul pentru a imprima automat acest raport la fiecare 50 de comunicări. Consultați pagina 48.
RCV Report	Acest raport prezintă informații privind faxurile recepționate recent.
Schedule Jobs	Această listă prezintă documentele stocate în mod curent pentru faxurile temporizate, împreună cu timpul de începere şi tipul fiecărei operații.
Junk Fax Report	Această listă prezintă numerele de fax specificate ca numere de fax nesolicitate. Pentru a adăuga sau a şterge numere la/din această listă, accesați meniul **Junk Fax Setup**. Consultați pagina 48.
Network Info.	Această listă prezintă informații despre conexiunea şi configurația de rețea a aparatului.
User Auth List	Această listă prezintă utilizatorii autorizați care au permisiunea de a utiliza funcția e-mail.

Imprimarea unui raport

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Report** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare raportul sau lista pe care doriți să o imprimați **OK**.
   Pentru a imprima toate rapoartele şi listele, selectați **All Report**.
4. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a confirma imprimarea.
   Informațiile selectate se imprimă.

Golirea memoriei

Aveţi posibilitatea să ştergeţi în mod selectiv informaţiile stocate în memoria aparatului.

Înainte de golirea memoriei, asiguraţi-vă că toate lucrările de fax au fost încheiate, în caz contrar le veţi pierde.

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Clear Setting** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare elementul pe care doriţi să-l ştergeţi.

În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. Dacă aşa stau lucrurile, înseamnă că opţiunea respectivă nu este disponibilă pentru aparatul dumneavoastră.

OPŢIUNI	DESCRIERE
All Settings	Şterge toate datele stocate în memorie şi readuce toate setările la valorile implicite din fabrică.
Fax Setup	Restabileşte toate opţiunile de fax la valorile implicite din fabrică.
Copy Setup	Restabileşte toate opţiunile de copiere la valorile implicite din fabrică.
Scan Setup	Restabileşte toate opţiunile de scanare la valorile implicite din fabrică.
System Setup	Restabileşte toate opţiunile de sistem la valorile implicite din fabrică.
Network Setup	Restabileşte toate opţiunile de reţea la valorile implicite din fabrică.
Phone Book	Şterge toate intrările de numere de fax şi de adrese de e-mail stocate în memorie.
Sent Report	Şterge toate înregistrările faxurilor şi e-mailurilor expediate.
RCV Report	Şterge toate înregistrările faxurilor recepţionate.

4. Apăsaţi **OK** când apare **Yes**.
5. Apăsaţi din nou **OK** pentru a confirma ştergerea.
6. Repetaţi paşii de la 3 la 5 pentru a şterge un alt element.
7. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Curăţarea aparatului dumneavoastră

Pentru a menţine calitatea imprimării şi scanării, respectaţi procedurile de curăţare de mai jos, de fiecare dată când cartuşul de toner este înlocuit sau dacă apar probleme de calitate a imprimării şi a scanării.

- Curăţarea carcasei aparatului cu materiale de curăţat cu un conţinut mare de alcool, solvent sau alte substanţe puternice poate să conducă la decolorarea sau deformarea carcasei.
- Dacă există urme de toner pe aparat sau în zona învecinată, vă recomandăm să curăţaţi tonerul cu o cârpă sau un şerveţel umezit în apă. Dacă folosiţi un aspirator, tonerul este suflat în aer, ceea ce poate fi nociv pentru dumneavoastră.

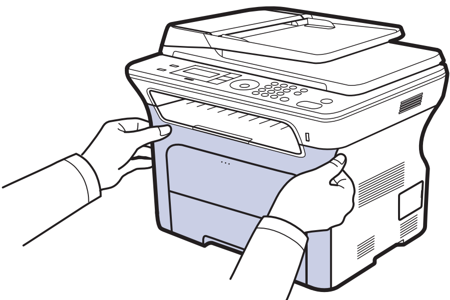
Curăţarea exteriorului

Curăţaţi carcasa aparatului cu o cârpă moale, fără scame. Puteţi să umeziţi puţin cârpa cu apă, dar aveţi grijă să nu picure apă nici pe aparat, nici înăuntrul acestuia.

Curăţarea interiorului

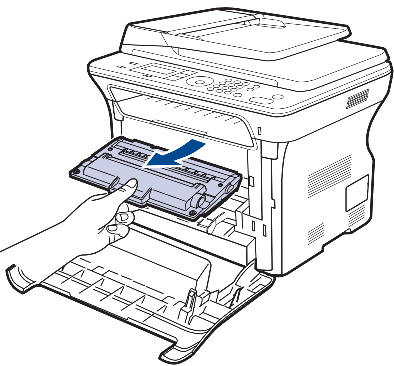
În timpul procesului de imprimare, în aparat se pot acumula particule de hârtie, toner şi praf. Aceste acumulări pot să cauzeze probleme de calitate a imprimării, precum mâzgălituri sau pete de toner. Prin curăţarea interiorului aparatului se elimină sau se reduc aceste probleme.

1. Opriţi aparatul şi deconectaţi cablul de alimentare. Aşteptaţi până când aparatul se răceşte.
2. Deschideţi complet capacul frontal.

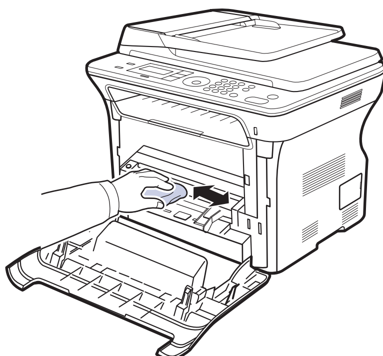


- Nu atingeţi suprafaţa verde, tamburul OPC sau partea frontală a cartuşului de toner, cu mâinile sau cu orice alt material. Utilizaţi mânerul de la fiecare cartuş pentru a evita atingerea acestei zone.
- Aveţi grijă să nu zgâriaţi suprafaţa curelei de transfer a hârtiei.
- Dacă lăsaţi capacul frontal deschis mai mult de câteva minute, tamburul OPC poate fi expus la lumină. Aceasta va cauza deteriorarea tamburului OPC. Închideţi capacul frontal dacă instalarea trebuie întreruptă pentru orice motiv.

3. Apucaţi mânerele cartuşului de toner şi trageţi pentru a scoate cartuşul din aparat.

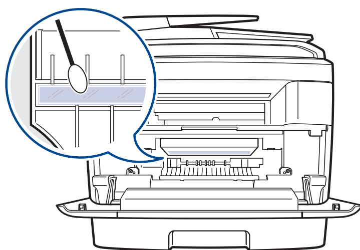


4. Cu o cârpă uscată, fără scame, ştergeţi orice urmă de praf şi toner vărsat din zona cartuşelor de toner şi a cavităţilor acestora.



În cazul în care îmbrăcămintea dumneavoastră s-a murdărit de toner, ştergeţi-o cu o cârpă uscată, apoi spălaţi-o cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în ţesătură.

5. Localizaţi banda lungă din sticlă (LSU) din interiorul compartimentului cartuşului şi ştergeţi uşor sticla pentru a vedea dacă tamponul de vată se înnegreşte.



6. Reinstalaţi toate compartimentele în aparat şi închideţi capacul frontal.

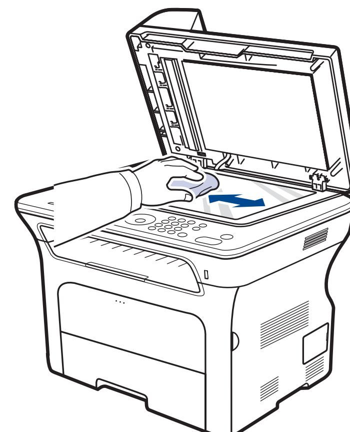
În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, aparatul nu va funcţiona.

7. Conectaţi cablul de alimentare şi porniţi aparatul.

Curăţarea unităţii de scanare

Păstrarea unităţii de scanare curată, ajută la asigurarea celor mai bune copii posibile. Vă sugerăm să curăţaţi unitatea de scanare la începutul fiecărei zile de lucru şi, dacă este nevoie, şi în timpul zilei.

1. Umeziţi cu puţină apă o cârpă moale, fără scame sau un prosop de hârtie.
2. Deschideţi capacul scanerului.
3. Ştergeţi suprafaţa geamului scanerului şi a alimentatorului automat de documente până când este curat şi uscat.



4. Ştergeţi partea de dedesubt a capacului scanerului şi folia albă până când sunt curate şi uscate.
5. Închideţi capacul scanerului.

Întreţinerea cartuşului

Depozitarea cartuşului de toner

Pentru a obţine cele mai bune rezultate de la cartuşul de toner, ţineţi cont de următoarele recomandări:

- Nu scoateţi cartuşul de toner din ambalaj până nu sunteţi gata de a-l utiliza.
- Nu reîncărcaţi cartuşul de toner. Garanţia aparatului nu acoperă deteriorarea cauzată de utilizarea unui cartuş reîncărcat.
- Depozitaţi cartuşele de toner în acelaşi mediu ca şi aparatul.
- Pentru a preveni deteriorarea cartuşului de toner, nu îl expuneţi la lumină mai mult de câteva minute.

Durata estimată de viaţă a cartuşului

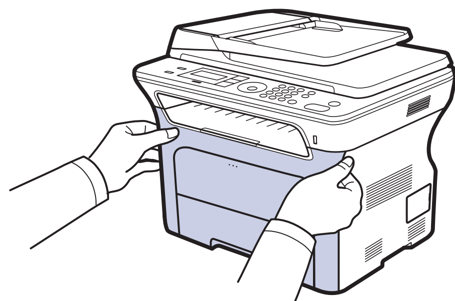
Productivitatea cartuşului de toner depinde de cantitatea de toner necesară pentru lucrările de imprimare. De asemenea, numărul real poate să difere în funcţie de densitatea de imprimare a paginilor pe care le imprimaţi, iar numărul de pagini poate fi influenţat de mediul de exploatare, de intervalul de imprimare, de tipul şi dimensiunea suporturilor de imprimare. Dacă imprimaţi multe imagini, poate fi necesar să înlocuiţi cartuşul mai des.

Redistribuirea tonerului

Când nivelul de toner este scăzut, pot apărea zone decolorate sau deschise. Puteţi îmbunătăţi temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului.

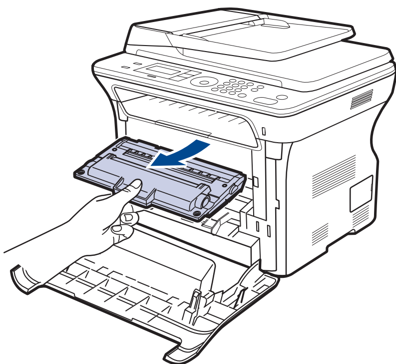
- Pe afişaj poate apărea mesajul referitor la toner, care anunţă nivelul scăzut al tonerului.
- Fereastra programului Smart Panel se afişează pe computer, atenţionându-vă care cartuş conţine toner insuficient.

1. Deschideți complet capacul frontal.

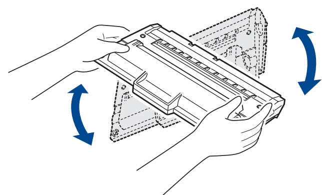


- Nu atingeți suprafața verde, tamburul OPC sau partea frontală a cartuşului de toner, cu mâinile sau cu orice alt material. Utilizați mânerul de la fiecare cartuş pentru a evita atingerea acestei zone.
- Aveți grijă să nu zgâriați suprafața curelei de transfer a hârtiei.
- Dacă lăsați capacul frontal deschis mai mult de câteva minute, tamburul OPC poate fi expus la lumină. Aceasta va cauza deteriorarea tamburului OPC. Închideți capacul frontal dacă instalarea trebuie întreruptă pentru orice motiv.

2. Apucați mânerele cartuşului de toner şi trageți pentru a scoate cartuşul din aparat.

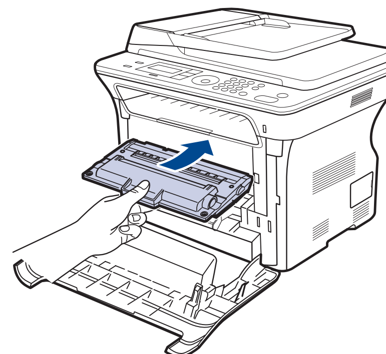


3. Ținând ambele mânere ale cartuşului de toner, agitați-l în lateral pentru a redistribui uniform tonerul.



Dacă se varsă toner pe îmbrăcămintea dumneavoastră, ştergeți-l cu o cârpă uscată şi spălați-l cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.

4. Glisați cartuşul de toner înapoi în aparat.



5. Închideți capacul frontal. Asigurați-vă că capacul este bine închis.

   În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, aparatul nu va funcționa.

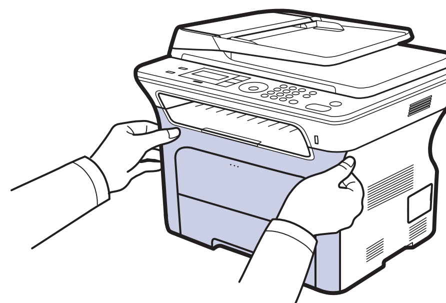
Înlocuirea cartuşului de toner

Trebuie să înlocuiți cartuşul de toner, când acesta s-a golit complet.

- Ledul de stare şi mesajul referitor la toner de pe afişaj indică faptul că trebuie înlocuit cartuşul de toner.
- Faxurile primite sunt salvate în memorie.

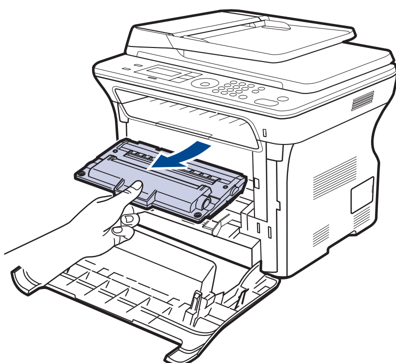
În această situație, cartuşul de toner trebuie înlocuit. Verificați tipul cartuşului de toner pentru aparatul dumneavoastră. (Consultați „Comandarea consumabilelor şi accesoriilor” la pagina 75.)

1. Opriți aparatul, apoi aşteptați câteva minute pentru ca aparatul să se răcească.
2. Deschideți complet capacul frontal.

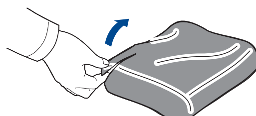


- Nu atingeți suprafața verde, tamburul OPC sau partea frontală a niciunui cartuş de toner, cu mâinile sau cu orice alt material. Utilizați mânerul de la fiecare cartuş pentru a evita atingerea acestei zone.
- Aveți grijă să nu zgâriați suprafața curelei de transfer a hârtiei.
- Dacă lăsați capacul frontal deschis mai mult de câteva minute, tamburul OPC poate fi expus la lumină. Aceasta va cauza deteriorarea tamburului OPC. Închideți capacul frontal dacă instalarea trebuie întreruptă pentru orice motiv.

3. Apucați mânerele cartuşului de toner şi trageți pentru a scoate cartuşul din aparat.



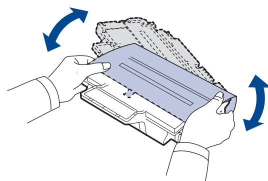
4. Scoateți din ambalaj un cartuş nou de toner.



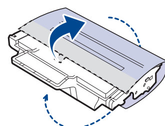


- Nu utilizați obiecte ascuțite, cum ar fi un cuțit sau o foarfecă, pentru a deschide ambalajul cartuşului de toner. Este posibil să deteriorați suprafața cartuşului de toner.
- Pentru a împiedica deteriorarea, nu expuneți la lumină cartuşul de toner mai mult de câteva minute. Acoperiți-o cu o coală de hârtie pentru a o proteja, dacă este necesar.

5. Ținând ambele mânere ale cartuşului de toner, agitați-l în lateral pentru a redistribui uniform tonerul.



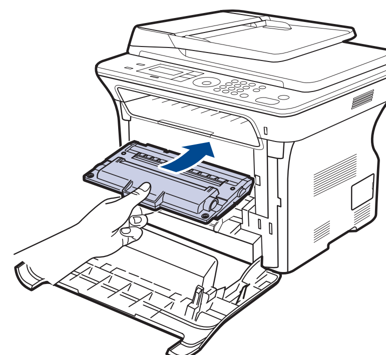
6. Aşezați cartuşul de toner pe o suprafață plană, ca în imagine, şi îndepărtați hârtia de acoperire a cartuşului prin îndepărtarea benzii.





În cazul în care îmbrăcămintea dumneavoastră s-a murdărit de toner, ştergeți-o cu o cârpă uscată, apoi spălați-o cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.

7. Apucați mânerele cartuşului de toner. Introduceți cartuşul astfel încât să se fixeze în poziție cu un clic.



8. Închideți capacul frontal. Aveți grijă ca acesta să fie bine închis, apoi porniți aparatul.



În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, aparatul nu va funcționa.

Eliminarea mesajului Toner Empty

Când apare mesajul **Toner Empty** puteți să faceți o configurare prin care acest mesaj să nu mai apară şi să nu vă mai atragă atenția.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați butoanele de defilare până când apare **Maintenance** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați butoanele de defilare până când apare **CLR Empty Msg.** şi apăsați **OK**.
4. Selectați **On** şi apăsați **OK**.
5. Acum mesajul **Toner Empty** nu mai apare, dar mesajul **Replace Toner** va rămâne pentru a vă reaminti să instalați noul cartuş pentru a îmbunătăți calitatea.



- Odată ce ați selectat **On**, această setare va fi scrisă permanent în memoria cartuşului de toner, iar acest meniu va dispare din meniul **Maintenance**.
- Puteți să continuați imprimarea dar nu se poate garanta calitatea, iar asistența pentru produs nu mai este acordată.

Piese de schimb

Pentru a evita problemele de calitate a imprimării şi de alimentare cu hârtie rezultate în urma uzării componentelor şi pentru a întreține aparatul în condiții optime de funcționare, următoarele componente vor trebui înlocuite când se ajunge la numărul de pagini specificat sau când durata de viață a componentelor a expirat.

COMPONENTE	PRODUCTIVITATE (MEDIE)
Unitatea cuptorului	Aprox. 50.000 de pagini
Tampon de cauciuc al alimentatorului automat de documente	Aprox. 20.000 de pagini
Cilindru de alimentare a alimentatorului automat de documente	Aprox. 20.000 de pagini
Cilindru de ridicare a hârtiei	Aprox. 50.000 de pagini
Cilindru de transfer	Aprox. 50.000 de pagini

Recomandăm insistent ca această operație de întreținere să fie efectuată de un furnizor de servicii autorizat, de un dealer sau de un reprezentant al magazinului de unde ați cumpărat aparatul. Garanția nu acoperă înlocuirea pieselor după încheierea duratei de viață a acestora.

Verificarea componentelor înlocuibile

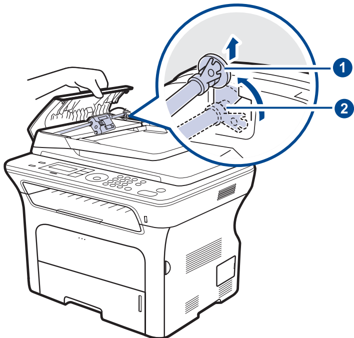
Dacă întâmpinați frecvent blocaje ale hârtiei sau probleme la imprimare, verificați numărul de pagini pe care aparatul le-a imprimat sau scanat. Înlocuiți componentele corespunzătoare, dacă este necesar.

1. Apăsați **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Maintenance** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Supplies Life** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare componenta dorită şi apăsați **OK**.
   - **Supplies Info:** Imprimă pagina cu informații despre consumabile.
   - **Total:** Afişează numărul total de pagini imprimate.
   - **ADF Scan:** Afişează numărul de pagini scanate utilizând alimentatorul automat de documente.
   - **Platen Scan:** Afişează numărul de pagini scanate utilizând geamul scanerului.
5. Dacă selectați să imprimați o pagină cu informații despre consumabile, apăsați **OK** pentru a confirma.
6. Apăsați **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Înlocuirea tamponului de cauciuc al alimentatorului automat de documente

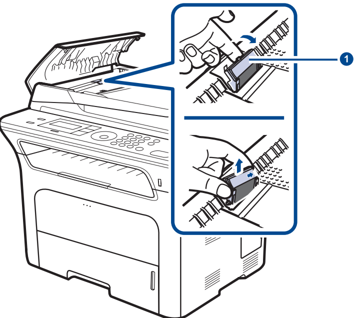
Va trebui să înlocuiți tamponul de cauciuc al alimentatorului automat de documente dacă apar repetat probleme la preluarea hârtiei sau atunci când a ajuns la limita duratei de viață.

1. Deschideți capacul alimentatorului automat de documente.
2. Rotiți bucşa din capătul din dreapta al cilindrului alimentatorului automat de documente spre alimentator şi scoateți cilindrul din fantă.



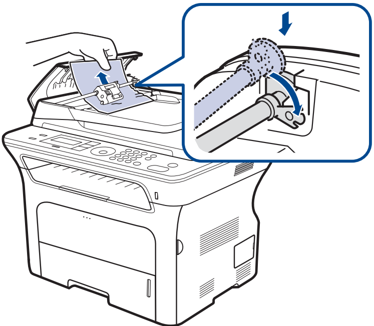
1	**Bucşă**
2	**Cilindru alimentator automat de documente**

3. Scoateți tamponul de cauciuc din alimentatorul automat de documente, ca în ilustrație.



1	**Tampon de cauciuc al alimentatorului automat de documente**

4. Introduceți pe poziție un tampon de cauciuc al alimentatorului automat de documente nou.
5. Aliniați capătul din stânga al cilindrului alimentatorului automat de documente cu fanta şi împingeți capătul din dreapta în fanta din dreapta. Rotiți bucşa din capătul din dreapta al cilindrului către tava de alimentare documente.



6. Închideți capacul alimentatorului automat de documente.

Gestionarea aparatului utilizând site-ul web

Dacă aţi conectat aparatul la o reţea şi dacă aţi setat corect parametrii de reţea TCP/IP, aveţi posibilitatea să gestionaţi aparatul utilizând serviciul web al firmei Samsung, **SyncThru™ Web Service**, un server web încorporat. Utilizaţi **SyncThru™ Web Service** pentru:

- Vizualizarea informaţiilor despre dispozitivele aparatului şi verificarea stării curente a acestuia.
- Modificarea parametrilor TCP/IP şi setarea altor parametri de reţea.
- Modificarea proprietăţilor imprimantei.
- Configurarea aparatului în vederea trimiterii notificărilor prin e-mail, pentru a vă informa în legătură starea aparatului.
- Obţinerea asistenţei pentru utilizarea aparatului.

Pentru a accesa SyncThru™ Web Service

1. Porniţi un browser web, precum Internet Explorer, din Windows.
2. Introduceţi adresa IP a aparatului (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsaţi tasta **Enter** sau faceţi clic pe **Start**.
   Se deschide site-ul web încorporat al aparatului.

Verificarea numărului de serie al aparatului

Când apelaţi pentru un serviciu sau pentru înregistrare ca utilizator pe site-ul web Samsung, poate fi cerut numărul de serie al aparatului.
Aveţi posibilitatea să verificaţi numărul de serie parcurgând următorii paşi:

1. Apăsaţi **Menu** până când apare **System Setup** pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Maintenance** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Serial Number** şi apăsaţi **OK**.
4. Verificaţi numărul de serie al aparatului.
5. Apăsaţi **Stop/Clear** pentru a reveni la modul Disponibil.

Depanarea

Acest capitol oferă informații utile referitoare la ce trebuie făcut în cazul apariției unor erori.

Acest capitol cuprinde:

Sfaturi pentru evitarea blocajelor de hârtie

Prin selectarea tipurilor corecte de suporturi de imprimare se poate evita majoritatea blocajelor de hârtie. Când se produce un blocaj de hârtie, urmați paşii specificați la pagina 59.

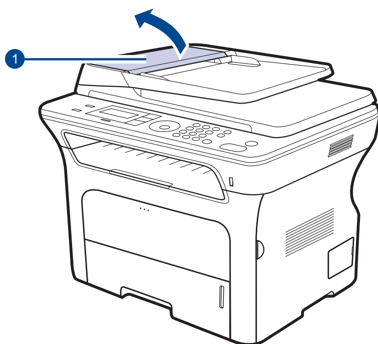
- Respectați procedurile de la pagina 33. Asigurați-vă că ghidajele reglabile sunt poziționate corect.
- Nu supraîncărcați tava. Asigurați-vă că nivelul de hârtie este sub marcajul de capacitate pentru hârtie de pe interiorul tăvii.
- Nu scoateți hârtie din tavă cât timp aparatul imprimă.
- Îndoiți, vânturați şi îndreptați hârtia înainte de a o încărca.
- Nu utilizați hârtie încrețită, umedă sau foarte ondulată.
- Nu puneți mai multe tipuri de hârtie în aceeaşi tavă.
- Utilizați numai suporturi de imprimare recomandate. (Consultați „Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 35.)
- Asigurați-vă că fața recomandată pentru imprimare a suportului de imprimare este orientată în jos în tavă sau este orientată în sus în tava manuală.

Îndepărtarea documentelor blocate

Când un original se blochează la trecerea prin alimentatorul automat de documente, pe afişaj apare **Document Jam**.

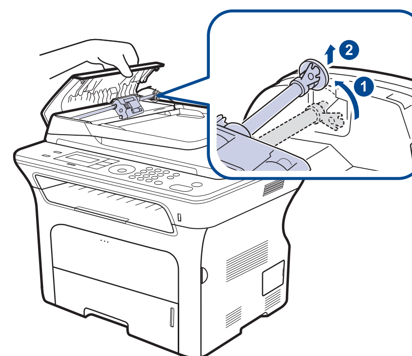
Blocaj la intrare

1. Îndepărtați colile rămase în alimentatorul automat de documente.
2. Deschideți capacul alimentatorului automat de documente.



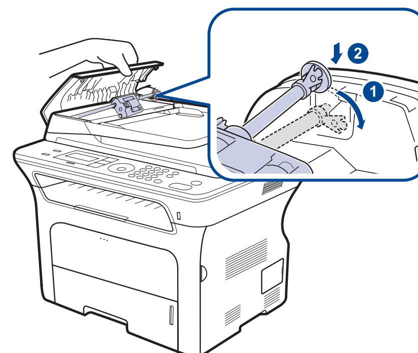
1	**Capac alimentator automat de documente**

3. Rotiți bucşa din capătul din dreapta al cilindrului alimentatorului automat de documente spre alimentator (①) şi scoateți cilindrul din fantă (②). Trageți documentul cu grijă spre stânga şi afară din alimentatorul automat de documente.




Această ilustrație poate diferi de cea corespunzătoare aparatului dumneavoastră, în funcție de modelul acestuia.

4. Aliniați capătul din stânga al cilindrului alimentatorului automat de documente cu fanta şi împingeți capătul din dreapta al cilindrului în fanta din dreapta (①). Rotiți bucşa din capătul din dreapta al cilindrului către tava de alimentare documente (②).

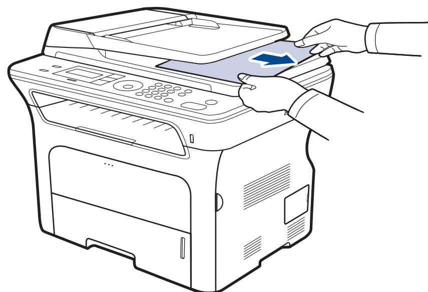


5. Închideți capacul alimentatorului automat de documente. Apoi încărcați colile scoase, dacă există, înapoi în alimentatorul automat de documente.


Pentru a preveni blocarea documentelor, utilizați geamul scanerului pentru originale subțiri, groase sau tipuri diferite de hârtie.

Documente blocate la ieşire

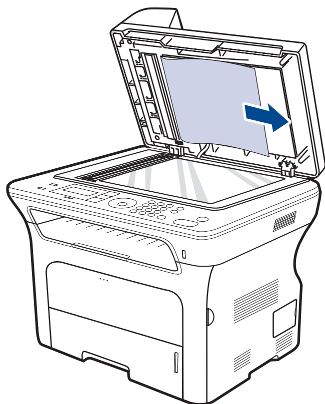
1. Îndepărtaţi colile rămase în alimentatorul automat de documente.
2. Apucaţi hârtia blocată şi scoateţi-o din tava de ieşire pentru documente trăgând cu atenţie spre dreapta, cu amândouă mâinile.



3. Încărcaţi colile scoase înapoi în alimentatorul automat de documente.

Documente blocate pe cilindrul de alimentare

1. Deschideţi capacul scanerului.
2. Apucaţi hârtia blocată şi scoateţi-o din zona de alimentare trăgând cu atenţie spre dreapta, cu amândouă mâinile.



3. Închideţi capacul scanerului. Apoi încărcaţi colile scoase înapoi în alimentatorul automat de documente.

Îndepărtarea blocajelor de hârtie

La apariţia unui blocaj, pe ecranul de afişare apare mesajul de avertizare. Pentru a localiza şi a îndepărta blocajul de hârtie, consultaţi tabelul de mai jos.

MESAJ	LOCUL BLOCAJULUI	MERGEŢI LA
Paper Jam 0 Open/Close Door	În zona de alimentare cu hârtie sau în interiorul aparatului	Pagina 60, Pagina 61
Paper Jam 1 Open/Close Door	În interiorul aparatului	Pagina 61
Paper Jam 2 Check Inside	În interiorul aparatului sau în zona cuptorului	Pagina 61
Duplex Jam 0 Check Inside	În interiorul aparatului	Pagina 61
Duplex Jam 1 Open/Close Door	În zona de alimentare cu hârtie sau în interiorul aparatului	Pagina 61

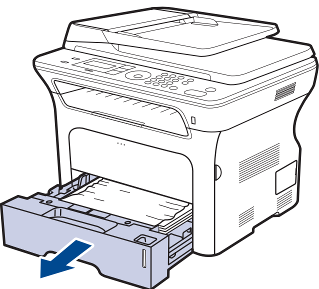
În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.

Pentru a evita ruperea hârtiei, trageţi hârtia blocată încet, cu grijă. Urmaţi instrucţiunile din secţiunile următoare pentru a îndepărta blocajul.

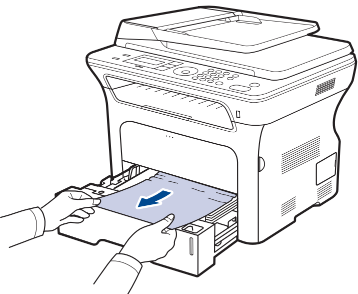
În zona de alimentare cu hârtie

Dacă hârtia este blocată în zona de alimentare cu hârtie, urmaţi paşii de mai jos pentru a elibera hârtia blocată.

1. Trageţi tava în poziţia deschis.



2. Scoateţi hârtia blocată trăgând-o cu grijă afară, ca mai jos.

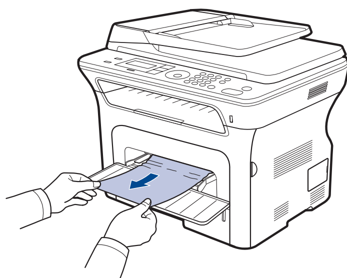


   Dacă hârtia nu se mişcă atunci când o trageţi sau dacă nu vedeţi hârtia în această zonă, verificaţi În zona cartuşului de toner.
3. Introduceţi tava înapoi în aparat. Imprimarea se reia automat.

În tava manuală

Când imprimaţi utilizând tava manuală şi aparatul detectează fie că nu există hârtie, fie că hârtia nu a fost încărcată corect, urmaţi paşii de mai jos pentru a elibera hârtia blocată.

1. Verificaţi dacă hârtia este blocată în zona de alimentare, şi dacă este cazul, trageţi-o uşor.

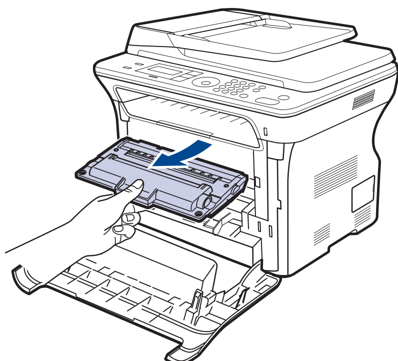


2. Încărcaţi o coală în tava manuală.
3. Deschideţi capacul frontal şi închideţi-l. Aparatul va relua imprimarea.

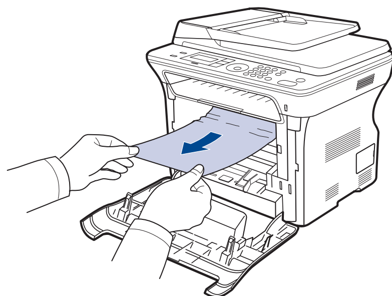
În zona cartuşului de toner

Dacă hârtia este blocată în zona cartuşului de toner, urmaţi paşii de mai jos pentru a elibera hârtia blocată.

1. Deschideţi capacul frontal şi trageţi afară cartuşul de toner.



2. Scoateţi hârtia blocată trăgând-o cu grijă afară, ca mai jos.



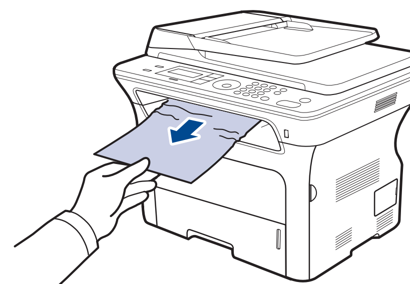
3. Înlocuiţi cartuşul de toner şi închideţi capacul frontal. Imprimarea se reia automat.

   În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, aparatul nu va funcţiona.

În zona de ieşire a hârtiei

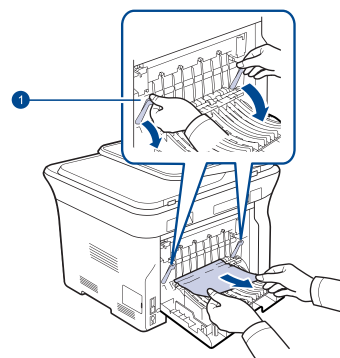
Dacă hârtia este blocată în zona de ieşire a hârtiei, urmaţi paşii de mai jos pentru a elibera hârtia blocată.

1. Dacă este vizibilă o porţiune lungă a hârtiei, trageţi-o drept afară. Deschideţi şi închideţi ferm capacul frontal. Aparatul va relua imprimarea.



   Dacă nu găsiţi hârtia blocată, sau dacă apare rezistenţă la îndepărtare, nu mai trageţi şi mergeţi la pasul 2.

2. Deschideţi capacul posterior.
3. Trageţi în jos ghidajul spate din ambele părţi şi scoateţi cu grijă din aparat hârtia blocată. Readuceţi ghidajul spate la poziţia originală.



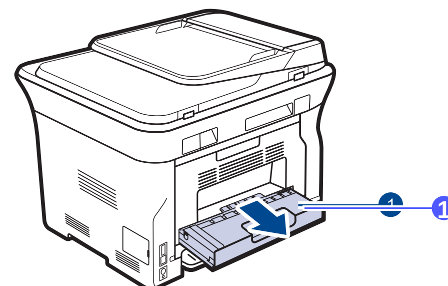
1	**Ghidaj spate**

4. Închideţi capacul posterior. Imprimarea se reia automat.

În zona unităţii duplex

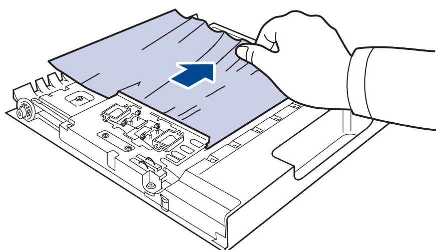
Dacă unitatea duplex nu este introdusă corect, poate surveni un blocaj de hârtie. Asiguraţi-vă că unitatea duplex este introdusă corect.

1. Trageţi unitatea duplex afară din maşină.

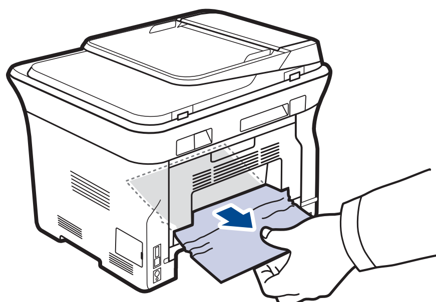


1	**Unitate duplex**

2. Scoateți din unitatea duplex hârtia blocată.

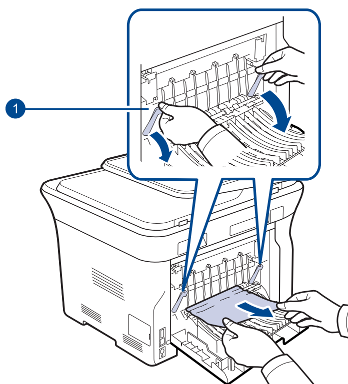


Dacă hârtia nu iese cu unitatea duplex, scoateți hârtia din partea inferioară a maşinii.



Dacă nu găsiți hârtia blocată, sau dacă apare rezistență la îndepărtare, nu mai trageți şi mergeți la pasul 3.

3. Deschideți capacul posterior.
4. Trageți în jos partea din spate a ghidajului de pe fiecare laterală şi scoateți hârtia. Readuceți ghidajul spate la poziția originală.



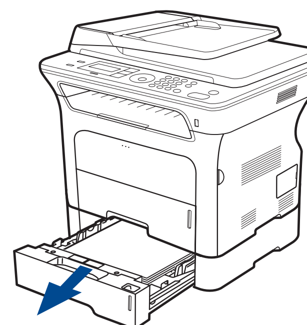
1	**Ghidaj spate**

5. Închideți capacul posterior. Imprimarea se reia automat.

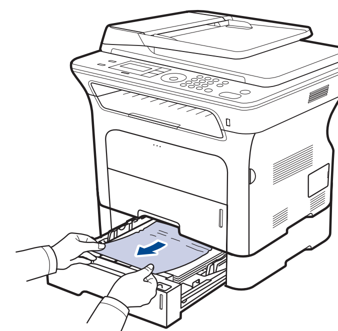
În tava opțională

Dacă hârtia este blocată în tava opțională, urmați paşii de mai jos pentru a elibera hârtia blocată.

1. Trageți tava opțională în poziția deschis.

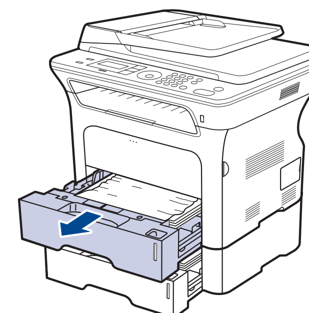


2. Dacă vedeți hârtia blocată, îndepărtați hârtia din aparat prin tragere uşoară, ca mai jos.

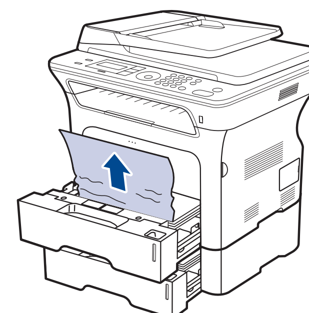


Dacă nu găsiți hârtia blocată, sau dacă apare rezistență la îndepărtare, nu mai trageți şi mergeți la pasul 3.

3. Trageți tava pe jumătate.



4. Scoateți hârtia blocată trăgând-o cu grijă afară, drept în sus.



5. Introduceți tăvile înapoi în aparat. Imprimarea se reia automat.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesajele apar pe afişajul panoului de comandă pentru a indica starea sau erorile aparatului. Consultaţi tabelele de mai jos pentru a înţelege semnificaţia mesajelor şi a corecta problemele, dacă este necesar. Mesajele şi semnificaţiile lor sunt prezentate în ordine alfabetică.

- Dacă mesajul nu este în tabel, opriţi şi porniţi alimentarea şi încercaţi să reluaţi lucrarea de imprimare. Dacă problema persistă, apelaţi la service.
- În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.

- xxx indică tipul suportului.
- yyy indică tipul tăvii.

MESAJ	SEMNIFICAŢIE	SOLUŢII SUGERATE
Cancel? ◀ Yes ▶	Memoria aparatului dumneavoastră s-a umplut în timp ce se încerca stocarea originalului în memorie.	Pentru a revoca lucrarea de fax, apăsaţi butonul **OK** pentru a accepta **Yes**. Dacă doriţi să expediaţi acele pagini pe care aţi reuşit să le stocaţi, apăsaţi butonul **OK** pentru a accepta **No**. Trebuie să trimiteţi paginile rămase ulterior, când devine disponibilă memoria.
[COMM. Error]	Aparatul are o problemă de comunicare.	Rugaţi expeditorul să încerce din nou.
Connection Error	Conexiunea cu serverul SMTP a eşuat.	Verificaţi setările serverului şi cablul de reţea.
Document Jam	Originalul încărcat s-a blocat în alimentatorul automat de documente.	Îndepărtaţi blocajul. Vezi pagina 59.
Door Open	Capacul frontal nu este blocat corespunzător.	Închideţi capacul astfel încât să se blocheze pe poziţie.
Duplex Jam 0 Check Inside	Hârtia s-a blocat în timpul imprimării duplex. Aceasta se aplică numai la maşinile cu această caracteristică.	Îndepărtaţi blocajul. Vezi pagina 61.
Duplex Jam 1 Open/Close Door	Hârtia s-a blocat în timpul imprimării duplex. Aceasta se aplică numai la maşinile cu această caracteristică.	Îndepărtaţi blocajul. Vezi pagina 61.
Enter Again	Aţi introdus un articol indisponibil.	Introduceţi din nou articolul corect.
File Format Not Supported	Formatul de fişier selectat nu este acceptat.	Utilizaţi formatul corect de fişier.
Group Not Available	Aţi încercat să selectaţi un număr de ordine de grup în situaţia în care poate fi utilizat un număr de ordine pentru o singură adresă, ca în cazul adăugării unor adrese pentru operaţia de expediere multiplă.	Puteţi utiliza un număr de apelare rapidă sau puteţi forma manual un număr utilizând tastatura numerică.
[Incompatible]	Aparatul a primit un fax de la o adresă care este înregistrată ca fax nesolicitat.	Faxul primit va fi şters. Reconfirmaţi setarea pentru faxuri nesolicitate. Vezi pagina 48.
Install Toner ▼	Cartuşul de toner nu este instalat.	Instalaţi cartuşul de toner.
Invalid Toner ▼	Cartuşul de toner pe care l-aţi instalat nu este pentru aparatul dumneavoastră.	Instalaţi un cartuş de toner original Samsung, proiectat pentru aparatul dumneavoastră.
Line Busy	Aparatul fax de destinaţie nu a răspuns sau linia telefonică este ocupată.	Încercaţi din nou după câteva minute.
[Line Error]	Aparatul dumneavoastră nu se poate conecta cu aparatul fax de destinaţie sau a pierdut contactul din cauza unei probleme cu linia telefonică.	Încercaţi din nou. Dacă problema persistă, aşteptaţi circa o oră pentru a se elibera linia şi încercaţi din nou. Sau activaţi modul ECM. Vezi pagina 49.
Mail Exceeds Server Support	Dimensiunea e-mailului este mai mare decât cea acceptată de serverul SMTP.	Împărţiţi e-mailul în mai multe părţi sau reduceţi rezoluţia.
Main Motor Locked	Există o problemă la motorul principal.	Deschideţi, apoi închideţi capacul frontal.
Memory Full	Memoria este plină.	Ştergeţi lucrările de fax care nu sunt necesare şi retransmiteţi după disponibilizarea unei cantităţi mai mari de memorie. Alternativ, împărţiţi transmisia în mai multe operaţii.

MESAJ	SEMNIFICAȚIE	SOLUȚII SUGERATE
[No Answer]	Aparatul fax de destinație nu a răspuns după câteva încercări de apelare.	Încercați din nou. Asigurați-vă că aparatul fax de destinație funcționează.
NonSAMSUNG Toner ▼	Cartuşul de toner nu este un cartuş original Samsung. Apăsați **OK** pentru a alterna mesajul între **Stop** şi **Continue**. ◀ **Stop** ▶	Puteți selecta **Stop** sau **Continue** cu left/right arrow. Dacă selectați **Stop** apăsând **OK** de pe panoul de comandă, aparatul nu mai imprimă. Dacă selectați **Continue**, aparatul continuă să imprime, dar calitatea nu poate fi garantată. Dacă nu selectați nimic, aparatul va funcționa ca şi cum s-ar fi selectat **Stop**. Înlocuiți cartuşul de toner corespunzător cu un cartuş original Samsung. Vezi pagina 55.
Not Assigned	Butonul de apelare rapidă sau numărul de apelare rapidă pe care ați încercat să îl utilizați nu are atribuit niciun număr telefonic.	Introduceți manual numărul utilizând tastatura numerică sau stocați numărul sau adresa.
One Page is Too Large	Datele pentru o singură pagină depăşesc dimensiunea configurată pentru e-mail.	Reduceți rezoluția şi încercați din nou.
Operation Not Assigned	Sunteți la operația **Add Page/Cancel Job** dar nu există lucrări stocate.	Verificați pe afişaj dacă există lucrări programate.
Out-Bin Full| Open/Close Door	Tava de ieşire a aparatului este plină cu hârtie.	Scoateți hârtia. Deschideți capacul frontal şi apoi închideți-l.
Paper Jam 0 Open/Close Door	Hârtia s-a blocat în zona de alimentare a tăvii.	Îndepărtați blocajul. Vezi pagina 60.
Paper Jam 1 Open/Close Door	Hârtia s-a blocat în aparat.	Îndepărtați blocajul. Vezi pagina 61.
Paper Jam 2 Check Inside	Suportul de imprimare special s-a blocat în zona de ieşire a hârtiei.	Îndepărtați blocajul. Vezi pagina 61.

MESAJ	SEMNIFICAȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Refilled Toner ▼	Cartuşul de toner pe care l-ați instalat nu este original sau este reîncărcat.	Calitatea imprimării poate să scadă dacă este instalat cartuşul reîncărcat, deoarece caracteristicile sale pot să difere semnificativ de ale cartuşelor originale. Recomandăm cartuşul de toner Samsung original.
Replace Toner ▼	Acest mesaj apare între stările **Toner Empty** şi **Toner Low**.	Înlocuiți cartuşul de toner cu unul nou. Vezi pagina 55.
Replace [xxx] Soon	Durata de viață a componentei va expira curând.	Consultați precizările de la pagina 57 şi apelați la service.
Retry Redial?	Aparatul aşteaptă un interval de timp specificat înainte de a reapela o stație care a fost anterior ocupată.	Puteți apăsa **OK** pentru a reapela imediat sau **Stop/ Clear** pentru a revoca operația de reapelare.
Scanner locked	Modulul scanerului este blocat.	Deblocați scanerul şi apăsați **Stop/Clear**.
Send Error (AUTH)	Există o problemă de autentificare SMTP.	Configurați setarea de autentificare.
Send Error (DNS)	Există o problemă cu adresa DNS.	Configurați setarea DNS.
Send Error (POP3)	Există o problemă cu serviciul POP3.	Configurați setarea POP3.
Send Error (SMTP)	Există o problemă cu serverul SMTP.	Comutați la un server disponibil.
Send Error (Wrong Config)	Există o problemă la placa interfață de rețea.	Configurați corect placa interfață de rețea.
[Stop Pressed]	**Stop/Clear** a fost apăsat în timp ce o operațiune era în curs.	Încercați din nou.

MESAJ	SEMNIFICAȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Toner Empty ▼	Cartuşul de toner s-a golit. Aparatul se opreşte din imprimat. Apăsați **OK** pentru a alterna mesajul între **Stop** şi **Continue**. ◀ **Stop** ▶	Puteți selecta fie opțiunea **Stop**, fie **Continue**, cu săgeata stânga/dreapta. Dacă selectați **Stop** apăsând **OK** de pe panoul de comandă, aparatul nu mai imprimă. Dacă selectați **Continue**, aparatul continuă să imprime, dar calitatea nu poate fi garantată. Dacă nu selectați nimic, aparatul va funcționa ca şi cum s-ar fi selectat **Stop**. Înlocuiți cartuşul de toner cu unul nou. Vezi pagina 55.
Toner Exhausted ▼	Durata de viață a cartuşului de toner pe care îl indică săgeata s-a terminat.	Acest mesaj apare când tonerul este complet epuizat şi aparatul dumneavoastră nu mai imprimă. Înlocuiți cartuşul de toner corespunzător cu un cartuş original Samsung. Vezi pagina 55.
Toner Low ▼	Cartuşul de toner respectiv este aproape gol.	Scoateți cartuşul de toner şi agitați-l bine. În acest fel, puteți să restabiliți temporar operațiile de imprimare.
Updating Data Please Wait...	Acest mesaj apare când se produce o schimbare a setărilor de sistem sau când se fac copii de siguranță ale datelor.	Nu întrerupeți alimentarea cu curent când apare acest mesaj. Este posibil ca modificările să nu fie salvate, iar datele se pot pierde.
[yyy] Paper Empty	Nu există hârtie în tavă.	Încărcați hârtie în tavă.
[yyy] Paper Mismatch	Dimensiunile pentru hârtie specificate la proprietățile imprimatei nu corespund cu cele ale hârtiei pe care o încărcați.	Încărcați hârtia potrivită în tavă.

Rezolvarea altor probleme

Următoarea diagramă conține unele condiții care pot surveni şi soluțiile recomandate. Urmați soluțiile sugerate până când problema respectivă este soluționată. Dacă problema persistă, apelați la service.

Alimentarea cu hârtie

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Hârtia se blochează în timpul imprimării.	Îndepărtați blocajul de hârtie. Consultați pagina 59.
Colile de hârtie se lipesc una de alta.	• Asigurați-vă că nu este prea multă hârtie în tavă. Tava poate să țină până la 250 de coli de hârtie, în funcție de grosimea hârtiei. • Asigurați-vă că utilizați tipul corect de hârtie. Consultați pagina 35. • Scoateți hârtia din tavă şi îndoiți-o sau vânturați-o. • Umiditatea poate provoca lipirea unor coli de hârtie între ele.
Mai multe coli de hârtie nu se alimentează.	• Este posibil ca în tavă să fie stivuite diferite tipuri de hârtie. Încărcați numai hârtie de acelaşi tip, dimensiune şi greutate. • Dacă mai multe coli au provocat un blocaj, îndepărtați blocajul. Consultați pagina 59.
Hârtia nu avansează în aparat.	• Îndepărtați toate obstacolele care împiedică avansul hârtiei în interiorul aparatului. • Hârtia nu a fost încărcată corect. Scoateți hârtia din tavă şi reîncărcați-o corect. • În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. • Hârtia este prea groasă. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de aparat. Consultați pagina 29. • Dacă originalul nu avansează în aparat, poate fi necesară înlocuirea tamponului de cauciuc al alimentatorului automat de documente. Consultați pagina 57.
Hârtia continuă să se blocheze.	• În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. Dacă imprimați pe materiale speciale, utilizați tava manuală. • Se utilizează un tip de hârtie incorect. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de aparat. Consultați pagina 29. • Este posibil să existe reziduuri în aparat. Deschideți capacul frontal şi îndepărtați reziduurile. • Dacă originalul nu avansează în aparat, poate fi necesară înlocuirea tamponului de cauciuc al alimentatorului automat de documente. Consultați pagina 57.
Plicurile se înclină sau nu se alimentează corect.	Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie se sprijină pe ambele margini ale plicurilor.

Probleme de imprimare

CONDIȚIE	CAUZĂ POSIBILĂ	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu imprimă.	Aparatul nu primeşte energie electrică.	Verificați conexiunile cablului de alimentare. Verificați comutatorul de alimentare şi sursa de alimentare.
	Aparatul nu este selectat ca imprimantă implicită.	Selectați Samsung SCX-4x25 Series ca imprimantă implicită în Windows.
	• Verificați următoarele la aparat. • Capacul frontal nu este închis. Închideți capacul. • Hârtia este blocată. Îndepărtați blocajul de hârtie. Consultați pagina 60. • Nu este încărcată hârtie. Încărcați hârtie. Consultați pagina 33. • Cartuşul de toner nu este instalat. Instalați cartuşul de toner. • Dacă survine o eroare de sistem, contactați reprezentantul de service.	
	Cablul de conexiune dintre computer şi aparat nu este conectat corespunzător.	Deconectați cablul imprimantei şi reconectați-l.
	Cablul de conexiune dintre computer şi aparat este defect.	Dacă este posibil, ataşați cablul la alt computer care funcționează corespunzător şi imprimați o lucrare. De asemenea, puteți încerca să utilizați un alt cablu de imprimantă.
	Setarea de port este incorectă.	Verificați setarea de imprimantă din Windows pentru a vă asigura că lucrarea de imprimare este trimisă la portul corect. În cazul în care computerul are mai multe porturi, asigurați-vă că aparatul este conectat la portul corect.
	Este posibil ca aparatul să fie configurat incorect.	Verificați proprietățile imprimantei pentru a vă asigura că toate setările de imprimare sunt corecte.
	Este posibil ca driverul de imprimantă să fie instalat incorect.	Reparați software-ul de imprimantă. Consultați *Secțiunea de software*.
	Aparatul funcționează defectuos.	Verificați mesajul afişat pe panoul de comandă pentru a vedea dacă aparatul indică o eroare de sistem.
Aparatul nu imprimă (continuare).	Dimensiunea documentului este atât de mare încât spațiul de pe hard diskul computerului nu este suficient pentru a accesa lucrarea de imprimare.	Eliberați spațiu pe hard disk şi reluați imprimarea documentului.
Aparatul selectează materiale de imprimare dintr-o sursă de hârtie necores-punzătoare.	Este posibil ca sursa de hârtie selectată în proprietățile imprimantei să fie incorectă.	La multe aplicații software, opțiunea de selectare a sursei de hârtie se găseşte în fila **Thin Paper** din cadrul proprietăților imprimantei. Selectați sursa de hârtie corectă. Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă.
O lucrare de imprimare este extrem de lentă.	Este posibil ca lucrarea să fie foarte complexă.	Reduceți complexitatea paginii sau încercați să ajustați setările de calitate ale imprimării.
Jumătate din pagină este goală.	Este posibil ca setarea pentru orientarea paginilor să fie incorectă.	Modificați orientarea paginilor în aplicația dumneavoastră. Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă.
	Dimensiunile hârtiei şi setările pentru dimensiunile hârtiei nu corespund.	Asigurați-vă că dimensiunile pentru hârtie din setările driverului de imprimantă corespund hârtiei din tavă. Sau asigurați-vă că dimensiunile pentru hârtie din setările driverului de imprimantă corespund cu selecția pentru hârtie din setările aplicației software pe care o utilizați.
Aparatul imprimă, dar textul este greşit, deformat sau incomplet.	Cablul imprimantei este slăbit sau defect.	Deconectați cablul imprimantei şi reconectați-l. Încercați o lucrare de imprimare pe care ați efectuat-o deja cu succes. Dacă este posibil, ataşați cablul şi aparatul la alt computer şi încercați o lucrare de imprimare care ştiți că funcționează. În sfârşit, încercați un nou cablu de imprimantă.
	A fost selectat un driver de imprimantă necorespunzător.	Verificați meniul de selectare a imprimantelor din aplicație, pentru a vă asigura că este selectat aparatul dumneavoastră.
	Aplicația software funcționează defectuos.	Încercați să imprimați o lucrare de la altă aplicație.
	Sistemul de operare funcționează defectuos.	Ieşiți din Windows şi reporniți computerul. Opriți aparatul şi reporniți-l.

CONDIȚIE	CAUZĂ POSIBILĂ	SOLUȚII SUGERATE
Paginile se imprimă, dar sunt goale.	Cartuşul de toner este defect sau nu mai are toner.	Redistribuiți tonerul, dacă este necesar. Consultați pagina 54. Dacă este necesar, înlocuiți cartuşul de toner.
	Este posibil ca fişierul să conțină pagini goale.	Verificați fişierul pentru a vă asigura că nu conține pagini goale.
	Unele componente, precum controlerul sau placa, pot fi defecte.	Contactați un reprezentant de service.
Imprimanta nu imprimă corect un fişier PDF. Lipsesc unele părți din grafică, text sau ilustrații.	Incompatibilitate între fişierul PDF şi produsele Acrobat.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate rezolva problema. Activați **Print As Image** în opțiunile de imprimare din Acrobat. În cazul când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Calitatea de imprimare a fotografiilor nu este bună. Imaginile nu sunt clare.	Rezoluția fotografiei este foarte scăzută.	Reduceți dimensiunea fotografiei. În cazul în care măriți dimensiunea fotografiei din aplicația software, rezoluția se va reduce.
Aparatul imprimă, dar textul este greşit, deformat sau incomplet.	Dacă lucrați în mediul DOS, setarea fonturile pentru imprimantă poate fi incorectă.	Soluții sugerate: Modificați setarea fontului. Consultați „Modificarea setării fontului” de la pagina 27.
Înainte de imprimare, aparatul emite abur pe lângă tava de ieşire.	Utilizarea hârtiei umede poate provoca abur în timpul imprimării.	Aceasta nu constituie o problemă. Continuați să imprimați.

Probleme de calitate a imprimării

Dacă interiorul aparatului este murdar sau dacă hârtia a fost încărcată incorect, este posibil să scadă calitatea imprimării. Consultați tabelul de mai jos pentru a rezolva problema.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Imprimare slabă sau estompată	Dacă pe pagină apare o dungă albă verticală sau o zonă estompată: • Rezerva de toner este insuficientă. Este posibil să măriți temporar durata de viață a cartuşului de toner. Consultați pagina 55. Dacă în acest fel nu se îmbunătăţeşte calitatea imprimării, instalați un nou cartuş de toner. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie; de exemplu, hârtia este prea umedă sau prea aspră. Consultați pagina 29. • Dacă întreaga pagină este slab imprimată, setarea rezoluției de imprimare este prea scăzută. Ajustați rezoluția de imprimare. Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă. • O combinație de defecte de estompare sau murdărire a colilor imprimate poate indica faptul că trebuie curățat cartuşul de toner. • Este posibil să fie murdară suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul aparatului. Curățați LSU; contactați un reprezentant de service.
Pete de toner	• Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile; de exemplu, hârtia este prea umedă sau prea aspră. Consultați pagina 29. • Este posibil să fie necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Consultați „Curățarea interiorului” de la pagina 53.
Zone cu toner neimprimat	Dacă pe pagină apar la întâmplare zone estompate, în general rotunde: • O singură coală de hârtie poate fi defectă. Încercați reimprimarea lucrării. • Conținutul de umiditate a hârtiei este neuniform sau hârtia are puncte umede pe suprafață. Încercați o altă marcă de hârtie. Consultați pagina 29. • Lotul de hârtie nu este bun. Din cauza proceselor de fabricație, este posibil ca unele zone să respingă tonerul. Încercați un alt tip sau o altă marcă de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Treceți la proprietățile imprimantei, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul la **Thick Paper**. Pentru detalii, consultați *Secțiunea de software*. Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Pete albe	Apar puncte albe pe pagină: • Hârtia este prea aspră şi multă murdărie de pe hârtie a căzut pe dispozitivele din interiorul aparatului, ceea ce înseamnă că este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul aparatului. Contactați un reprezentant de service. • Este posibil să fie necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Contactați un reprezentant de service.
Linii verticale AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Dacă apar dungi verticale negre pe pagină: • Este posibil ca tamburul din interiorul cartuşului de toner să se fi zgâriat. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 55. Dacă apar dungi verticale albe pe pagină: • Este posibil să fie murdară suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul aparatului. Curățați LSU; contactați un reprezentant de service.
Fundal color sau negru AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Dacă umbrirea fundalului devine prea accentuată: • Schimbați hârtia cu una mai uşoară. Consultați pagina 29. • Verificați mediul aparatului: un mediu foarte uscat (umiditate scăzută) sau foarte umed (mai mare decât 80% umiditate relativă) poate cauza accentuarea umbririi fundalului. • Scoateți vechiul cartuş de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 55.
Mâzgălire cu toner AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Curățați interiorul aparatului. Consultați pagina 53. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Consultați pagina 29. • Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 55.
Defecte verticale repetate AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Dacă apar în mod repetat semne pe partea imprimată a paginii, la intervale regulate: • Este posibil să se fi deteriorat cartuşul de toner. Dacă apare un semn repetat pe pagină, imprimați o coală de curățare de câteva ori, pentru a curăța cartuşul de toner. Dacă aveți în continuare aceleaşi probleme după imprimare, scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 55. • Este posibil ca unele componente ale aparatului să aibă toner pe ele. Dacă defectele apar pe partea din spate a paginii, problema se va corecta de la sine după câteva pagini. • Este posibil ca ansamblul cuptorului să fie defect. Contactați un reprezentant de service.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Împrăştierea tonerului pe fundal A	Împrăştierea tonerului pe fundal este rezultatul distribuirii la întâmplare a particulelor de toner pe pagina imprimată. • Este posibil ca hârtia să fie prea umedă. Încercați imprimarea pe un alt lot de hârtie. Nu deschideți pachetele de hârtie decât atunci când este necesar, pentru ca hârtia să nu absoarbă prea multă umiditate. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal apare pe un plic, schimbați formatul de imprimare pentru a evita imprimarea peste zonele care au lipituri suprapuse pe partea opusă. Imprimarea pe lipituri poate cauza probleme. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal acoperă întreaga suprafață a unei pagini imprimate, ajustați rezoluția de imprimare în aplicația software sau în proprietățile imprimantei.
Caractere deformate AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Dacă forma caracterelor este improprie şi produce imagini cu goluri, stocul de hârtie poate fi prea lucios. Încercați o altă hârtie. Consultați pagina 29. • Dacă forma caracterelor este improprie şi produce un efect de ondulare, este posibil ca unitatea scanerului să necesite service. Pentru service, contactați un reprezentant de service.
Pagină înclinată AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Consultați pagina 29. • Asigurați-vă că hârtia sau alte materiale sunt încărcate corespunzător şi că ghidajele nu presează nici prea mult, dar nici prea puțin teancul de hârtie.
Ondulații sau valuri AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Atât temperatura ridicată cât şi umiditatea pot cauza ondularea hârtiei. Consultați pagina 29. • Întoarceți cu fața în jos teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Cute sau pliuri	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Consultați pagina 29. • Întoarceți cu fața în jos teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Colile imprimate sunt murdare pe spate	• Verificați dacă sunt scurgeri de toner. Curățați interiorul aparatului. Consultați pagina 53.
Pagini complet color sau complet negre	• Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect şi trebuie înlocuit. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 55. • Este posibil să fie necesară repararea aparatului. Contactați un reprezentant de service.
Toner cu aderență slabă	• Curățați interiorul aparatului. Consultați pagina 53. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Consultați pagina 29. • Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 55. • Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea aparatului. Contactați un reprezentant de service.
Goluri în litere	Golurile din litere sunt zone albe în interiorul caracterelor care ar trebui să fie complet negre: • Dacă utilizați folii transparente, încercați alt tip de astfel de folii. Din cauza compoziției foliilor transparente, unele goluri din litere sunt normale. • Este posibil să imprimați pe suprafața necorespunzătoare a hârtiei. Scoateți hârtia şi întoarceți-o. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie. Consultați pagina 29.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Dungi orizontale	Dacă apar dungi orizontale aliniate sau mâzgălituri: • Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Consultați pagina 55. • Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea aparatului. Contactați un reprezentant de service.
Ondulare	Dacă pagina imprimată este curbată sau dacă hârtia nu avansează în aparat: • Întoarceți cu fața în jos teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Treceți la proprietățile imprimantei, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul la **Thin Paper**. Pentru detalii, consultați *Secțiunea de software*. • Utilizați funcția **Paper Stacking**. Vezi pagina 34.
O imagine necunoscută apare în mod repetat pe următoarele câteva pagini sau apare toner cu aderență slabă, imprimare în culori deschise sau murdărire.	Probabil, imprimanta este utilizată la o altitudine de 1.000 m sau mai mare. Altitudinea mare poate afecta calitatea imprimării, cauzând aderența slabă a tonerului sau imprimarea în culori deschise. Puteți să setați această opțiune din fila **Printer Settings Utility** sau **Printer** din proprietățile driverului de imprimantă. Consultați pagina 25.

Probleme de copiere

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Copiile sunt prea luminoase sau prea întunecate.	Utilizați **Darkness** pentru a întuneca sau a lumina fundalul copiilor.
Pe copii apar mâzgălituri, linii, semne sau pete.	• Dacă defectele sunt pe original, utilizați **Darkness** pentru a lumina fundalul copiilor. • Dacă pe original nu sunt defecte, curățați unitatea de scanare. Consultați pagina 54.
Imaginea de pe copie este oblică.	• Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus pe geamul alimentatorului automat de documente. • Verificați dacă hârtia pentru copie este încărcată corect.
Se imprimă copii goale.	Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus pe geamul alimentatorului automat de documente.
Imaginea se şterge uşor de pe copie.	• Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie dintr-un pachet nou. • În zone cu umiditate mare, nu lăsați hârtia în aparat pe perioade mari de timp.
Apar blocaje frecvente ale hârtiei pentru copii.	• Vânturați teancul de hârtie, apoi întoarceți-l invers în tavă. Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie nouă. Verificați/reglați ghidajele pentru hârtie, dacă este necesar. • Asigurați-vă că hârtia este de greutatea corespunzătoare. Se recomandă hârtie de 80 g/m^2. • După înlăturarea unui blocaj de hârtie, verificați dacă nu a rămas în aparat hârtie sau bucăți de hârtie pentru copii.
Cartuşul de toner produce mai puține copii decât s-a estimat, înainte de a rămâne fără toner.	• Este posibil ca originalele să conțină imagini, zone compacte sau linii groase. De exemplu, originalele pot fi formulare, buletine informative, cărți sau alte documente care utilizează mai mult toner. • Este posibil ca aparatul să fi fost pornit şi oprit frecvent. • Este posibil să fi fost lăsat deschis capacul scanerului în timpul realizării copiilor.

Probleme la scanare

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Scanerul nu funcționează.	• Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus pe geamul alimentatorului automat de documente. • Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru documentul pe care doriți să îl scanați. Încercați funcția de prescanare pentru a vedea dacă această funcție lucrează. Încercați să micşorați rezoluția de scanare. • Verificați dacă este conectat corespunzător cablul USB. • Asigurați-vă că nu este defect cablul USB. Schimbați cablul cu unul despre care ştiți ca este bun. Dacă este necesar, înlocuiți cablul. • Verificați dacă scanerul este configurat corect. Verificați setarea de scanare în configurația SmarThru sau în aplicația pe care doriți să o utilizați pentru a vă asigura că lucrarea de scanare este trimisă la portul corect.
Unitatea scanează foarte lent.	• Verificați dacă aparatul imprimă datele primite. Dacă da, scanați documentul după ce s-au imprimat datele primite. • Imaginile sunt scanate mai lent decât textul. • Viteza de comunicație scade în modul scanare din cauza cantității mari de memorie necesară pentru analizarea şi reproducerea imaginii scanate. Setați computerul în modul imprimantă ECP, prin intermediul setării din BIOS. Acest lucru ajută la creşterea vitezei. Pentru detalii despre modul de setare în BIOS, consultați manualul de utilizare a computerului.
Pe ecranul computerului apare mesajul: • „Dispozitivul nu poate fi setat în modul hardware e care îl doriți”. • „Portul este utilizat de alt program”. • „Portul este dezactivat”. • „Scanerul este ocupat cu primirea sau imprimarea datelor. Când lucrarea curentă se termină, încercați din nou”. • „Identificator logic invalid”. • „Scanarea a eşuat”.	• Este posibil să fie în derulare o lucrare de copiere sau de imprimare. După terminarea lucrării respective, încercați din nou lucrarea dumneavoastră. • Portul selectat este în uz. Reporniți computerul şi încercați din nou. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul imprimantei sau să fie oprită sursa de alimentare. • Driverul scanerului nu este instalat sau mediul de exploatare nu este configurat corect. • Asigurați-vă că aparatul este conectat corect şi că sursa de alimentare este pornită, apoi reporniți computerul. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul USB sau să fie oprită sursa de alimentare.

Probleme cu Samsung Scan Manager

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Nu pot utiliza Samsung Scan Manager.	Verificați sistemul de operare. Versiunile de sisteme de operare acceptate sunt Windows 2000/XP/Vista.

Probleme cu faxul

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu funcționează, nu afişează nimic şi butoanele nu funcționează.	• Deconectați cablul de alimentare şi reconectați-l. • Asigurați-vă că există tensiune de rețea.
Nu se aude niciun ton de apel.	• Verificați dacă este conectată corespunzător linia telefonică. • Verificați cu un alt telefon dacă priza telefonică de perete funcționează.
Numerele stocate în memorie nu se formează corect.	Asigurați-vă că numerele sunt stocate corect în memorie. Imprimați o listă cu **Agenda telefonică** – consultați pagina 51.
Originalul nu avansează în aparat.	• Asigurați-vă că hârtia nu este încrețită şi că o introduceți corect. Asigurați-vă că originalul este de dimensiunea corectă, nici prea gros, nici prea subțire. • Asigurați-vă că alimentatorul automat de documente este bine închis. • Poate fi necesar să înlocuiți tamponul de cauciuc al alimentatorului automat de documente. Consultați pagina 57.
Faxurile nu sunt recepționate în mod automat.	• Modul de recepție trebuie setat la **Fax**. • Asigurați-vă că există hârtie în tavă. • Verificați pe afişaj dacă există mesaje de eroare. După există, rezolvați problema.
Aparatul nu expediază.	• Asigurați-vă că originalul este încărcat în alimentatorul automat de documente sau pe geamul scanerului. • Pe afişaj trebuie să apară **Sending**. • Verificați dacă aparatul fax către care expediați poate primi faxuri.
Faxul primit conține spații albe sau este de calitate slabă.	• Aparatul fax care vă expediază faxul poate fi defect. • O linie telefonică cu zgomot mare poate genera erori de transmitere. • Verificați propriul aparat făcând o copie. • Un cartuş de cerneală a ajuns aproape de sfârşitul duratei sale estimate de viață. Înlocuiți cartuşul de toner cu unul nou – consultați pagina 55.
Unele cuvinte din faxul recepționate sunt extinse.	Aparatul care vă expediază faxul poate avea un blocaj temporar de hârtie.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Pe originalele pe care le expediați există linii.	Verificați să nu existe semne pe unitatea de scanare şi curățați-o. Consultați pagina 54.
Aparatul apelează un număr, dar nu se stabileşte conexiunea cu celălalt aparat fax.	Celălalt aparat fax poate fi oprit, fără hârtie sau nu poate răspunde la apelurile primite. Vorbiți cu operatorul celuilalt aparat fax şi rugați-l să rezolve problema.
Faxurile nu sunt salvate în memorie.	Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru a stoca faxul. Dacă pe afişaj apare mesajul **Memory Full**, ştergeți din memorie toate faxurile de care nu mai aveți nevoie şi apoi încercați din nou să stocați faxul.
Apar zone albe în partea inferioară a fiecărei pagini, sau pe alte pagini, cu o mică bandă de text în partea superioară.	Ați ales, probabil, setări greşite pentru hârtie la setarea opțiunilor utilizator. Pentru detalii privind setările pentru hârtie, consultați pagina 29.

Probleme obişnuite pentru Windows

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Apare mesajul „Fişier în uz” în timpul instalării.	Ieşiți din toate aplicațiile software. Eliminați toate aplicațiile din grupul StartUp, apoi reporniți Windows. Reinstalați driverul de imprimantă.
Apar mesajele „Eroare generală de protecție”, „Excepție OE”, „Spool32” sau „Operațiune ilegală”.	Închideți toate celelalte aplicații, reinițializați Windows şi încercați din nou să imprimați.
Apar mesajele „Imprimare imposibilă”, „S-a produs o eroare de expirare imprimantă”.	Aceste mesaje pot să apară în timpul imprimării. Aşteptați până când aparatul termină imprimarea. Dacă mesajul apare în modul Disponibil sau după ce imprimarea s-a finalizat, verificați conexiunea şi/sau dacă a survenit o eroare.



Pentru informații suplimentare referitoare la mesajele de eroare din Windows, consultați documentația Microsoft Windows care se livrează împreună cu computerul.

Probleme obişnuite pentru Linux

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu imprimă.	• Verificați dacă driverul de imprimantă este instalat în sistem. Deschideți Unified Driver Configurator şi comutați la fila Printers din fereastra Printers configuration, pentru a vedea lista de imprimante disponibile. Asigurați-vă că aparatul dumneavoastră este afişat în listă. În caz contrar, invocați expertul Add new printer, pentru a configura dispozitivul. • Verificați dacă imprimanta este pornită. Deschideți Printers configuration şi selectați aparatul din lista de imprimante. Examinați descrierea din panoul Selected printer. Dacă informația de stare conține şirul „(stopped)", apăsați butonul **Start**. După aceasta, funcționarea normală a imprimantei trebuie să se fi restabilit. Dacă au apărut unele probleme la imprimare, este posibil să fie activată starea „stopped". De exemplu, în cazul unei încercări de a imprima un document atunci când un port este solicitat de o aplicație de scanare. • Verificați dacă portul nu este ocupat. Deoarece componentele funcționale ale echipamentului MFP (imprimantă şi scaner) partajează aceeaşi interfață (port) I/O, este posibilă situația de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicații de tip „consumator". Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt „consumator" va întâlni răspunsul „device busy" (dispozitiv ocupat). Trebuie să deschideți configurația porturilor şi să selectați portul alocat imprimantei dumneavoastră. În panoul Selected port puteți vedea dacă portul este ocupat de altă aplicație. În acest caz, trebuie să aşteptați ca lucrarea curentă de imprimare să se finalizeze sau să apăsați butonul Release port, dacă sunteți sigur că aplicația proprietar curentă nu funcționează corespunzător. • Verificați dacă aplicația are opțiuni speciale de imprimare, cum ar fi „-oraw". Dacă opțiunea „-oraw" este specificată în parametrul liniei de comandă, eliminați-o pentru a imprima corespunzător. Pentru Gimp Front-end, selectați "print" -> "Setup printer" şi editați parametrul liniei de comandă din elementul de comandă. • Versiunea CUPS (Common Unix Printing System) distribuită cu SuSE Linux 9.2 (cups-1.1.21) are o problemă la imprimarea cu IPP (Internet Printing Protocol). Utilizați protocolul socket printing în loc de IPP sau instalați cea mai recentă versiune de CUPS (cups-1.1.22 sau o versiune ulterioară).

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu imprimă pagini întregi şi paginile sunt imprimate pe jumătate.	Este o problemă cunoscută care apare atunci când o imprimantă color este utilizată cu versiunea 8.51 sau cu versiuni mai vechi de Ghostscript, 64-bit Linux OS şi este raportată la bugs.ghostscript.com ca Ghostscript Bug 688252. Problema este rezolvată în AFPL Ghostscript v. 8.52 sau în versiunile ulterioare. Descărcați cea mai recentă versiune de AFPL Ghostscript de la http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ şi instalați-o pentru a rezolva această problemă.
Nu pot scana prin Gimp Front-end.	• Verificați dacă Gimp Front-end are „Xsane: Device dialog." în meniul „Aquire". În caz contrar, trebuie să instalați plug-inul Xsane pentru Gimp pe computerul dumneavoastră. Puteți să găsiți pachetul plugin-ului Xsane pentru Gimp pe CD-ul de distribuție Linux sau pe pagina de Internet Gimp. Pentru informații detaliate, consultați Help de pe CD-ul cu distribuția Linux sau cel pentru aplicația Gimp Front-end. Dacă doriți să utilizați un alt tip de aplicație pentru scanare, consultați Help pentru aplicație.
A apărut eroarea „Cannot open port device file" în timpul imprimării unui document.	Evitați schimbarea parametrilor pentru lucrarea de imprimare (prin LPR GUI, de exemplu) în timpul executării unei lucrări de imprimare. Versiuni cunoscute de server CUPS întrerup lucrarea de imprimare atunci când opțiunile de imprimare sunt modificate, apoi încercați să reluați lucrarea de la început. Deoarece Unified Linux Driver blochează portul în timpul imprimării, întreruperea bruscă a executării driverului menține portul blocat şi, prin urmare, inaccesibil lucrărilor de imprimare ulterioare. În cazul apariției acestei situații, încercați să eliberați portul.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu apare în lista de scanere.	• Verificați dacă aparatul este ataşat la computer. Asigurați-vă că este conectat corect prin portul USB şi că este pornit. • Verificați dacă driverul de scaner pentru aparatul dumneavoastră este instalat în sistem. Deschideți Unified Driver configurator, intrați în Scanners configuration, apoi apăsați **Drivers**. Asigurați-vă că driverul cu numele corespunzător pentru aparatul dumneavoastră este afişat în fereastră. Verificați dacă portul nu este ocupat. Deoarece componentele funcționale ale echipamentului MFP (imprimantă şi scaner) partajează aceeaşi interfață (port) I/O, este posibilă situația de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicații de tip „consumator”. Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt „consumator” va întâlni răspunsul „device busy” (dispozitiv ocupat). Acest lucru se poate întâmpla la începutul procedurii de scanare şi va apărea caseta de mesaj corespunzătoare. • Pentru a identifica sursa problemei, trebuie să deschideți configurația de porturi şi să selectați portul alocat scanerului dumneavoastră. Simbolul portului /dev/mfp0 corespunde destinației LP:0 afişate în opțiunile scanerului, /dev/mfp1 este asociat cu LP:1 şi aşa mai departe. Porturile USB încep de la /dev/mfp4, astfel încât scanerul de pe USB:0 este asociat cu /dev/mfp4 şi aşa mai departe, în mod secvențial. În panoul Selected port puteți vedea dacă portul este ocupat de altă aplicație. În acest caz, trebuie să aşteptați ca lucrarea curentă să se finalizeze sau să apăsați butonul Release port, dacă sunteți sigur că proprietarul curent al portului nu funcționează corespunzător.

CONDIȚIE	SOLUȚII SUGERATE
Aparatul nu scanează.	• Verificați dacă ați încărcat un document în aparat. • Verificați dacă aparatul este conectat la computer. Asigurați-vă că este conectat corect în cazul în care se raportează o eroare I/O în timpul scanării. • Verificați dacă portul nu este ocupat. Deoarece componentele funcționale ale echipamentului MFP (imprimantă şi scaner) partajează aceeaşi interfață (port) I/O, este posibilă situația de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicații de tip „consumator”. Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt „consumator” va întâlni răspunsul „device busy” (dispozitiv ocupat). Acest lucru se poate întâmpla la începutul procedurii de scanare şi se va afişa caseta de mesaj corespunzătoare. Pentru a identifica sursa problemei, trebuie să deschideți configurația de porturi şi să selectați portul alocat scanerului dumneavoastră. Simbolul portului /dev/mfp0 corespunde destinației LP:0 afişate în opțiunile scanerului, /dev/mfp1 este asociat cu LP:1 şi aşa mai departe. Porturile USB încep de la /dev/mfp4, astfel încât scanerul de pe USB:0 este asociat cu /dev/mfp4 şi aşa mai departe, în mod secvențial. În panoul Selected port puteți vedea dacă portul este ocupat de altă aplicație. În acest caz, trebuie să aşteptați ca lucrarea curentă să se finalizeze sau să apăsați butonul Release port, dacă sunteți sigur că proprietarul curent al portului nu funcționează corespunzător.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Linux, consultați manualul de utilizare pentru Linux, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme obişnuite cu Macintosh

CONDIŢIE	SOLUŢII SUGERATE
Imprimanta nu imprimă corect un fişier PDF. Lipsesc unele părţi din grafică, text sau ilustraţii.	Incompatibilitate între fişierul PDF şi produsele Acrobat: Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate rezolva problema. Activaţi **Print As Image** în opţiunile de imprimare din Acrobat. În cazul când imprimaţi un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Documentul s-a imprimat, dar lucrarea de imprimare nu a dispărut din spooler în Mac OS 10.3.2.	Actualizaţi sistemul de operare Mac la OS 10.3.3. sau la o versiune ulterioară.
Unele litere nu apar normal la imprimarea paginii de copertă.	Această problemă apare deoarece Mac OS nu poate crea fontul în timpul imprimării paginii de copertă. Alfabetul englez şi numerele sunt afişate normal pe pagina de copertă.
Când documentul de imprimat este în Macintosh cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect.	Setarea rezoluţiei în driverul imprimantei poate să nu se potrivească cu cea din Acrobat Reader.

Pentru informaţii suplimentare despre mesajele de eroare din sistemul de operare Mac, consultaţi manualul de utilizare pentru Mac OS, care a fost livrat împreună cu computerul.

Comandarea consumabilelor şi accesoriilor

Acest capitol cuprinde informații despre achiziționarea de cartuşe şi accesorii disponibile pentru imprimantă.

Acest capitol cuprinde:

- Consumabile
- Accesorii
- Cum se achiziționează

Componentele sau caracteristicile opționale pot diferi în funcție de țară. Contactați reprezentantul dumneavoastră de vânzări pentru a verifica dacă componenta pe care o doriți este disponibilă în țara dumneavoastră.

Consumabile

Când tonerul se termină, puteți să comandați următoarele tipuri de cartuşe de toner pentru aparat:

Tip	Productivitate medie[a]	Cod componentă
Cartuş de toner cu productivitate standard	Randamentul mediu cartuş de 2.000 de pagini standard.	MLT-D209S **Regiunea A**[b] MLT-D2092S
Cartuş de toner cu randament ridicat	Randament mediu cartuş de 5.000 de pagini standard.	MLT-D209L **Regiunea A**[b] MLT-D2092L

a. Valoarea declarată a randamentului în conformitate cu ISO/IEC 19752.

b. **Regiunea A**: Albania, Austria, Belgia, Bosnia, Bulgaria, Croația, Cipru, Danemarca, Elveția, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Italia, Macedonia, Norvegia, Polonia, Portugalalia, Republica Cehă, România, Serbia, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Regatul Unit, Țările de Jos, Ungaria.

Când se achiziționează cartuşe de imprimare noi sau alte consumabile, acestea trebuie să fie achiziționate din aceeaşi țară în care a fost achiziționat aparatul. În caz contrar, cartuşele de imprimare sau celelalte consumabilele vor fi incompatibile cu aparatul, deoarece configurația cartuşelor de imprimare şi a celorlalte consumabilelor diferă în funcție de țară.

Accesorii

Puteți achiziționa şi instala accesorii pentru a îmbunătăți performanțele şi capacitatea aparatului dumneavoastră.

ACCESORIU	DESCRIERE	COD COMPONENTĂ
Modul de memorie	Extinde capacitatea de memorie a aparatului dumneavoastră.	• CLP-MEM201: 128 MB • CLP-MEM202: 256 MB
Tava opțională 2	Dacă întâmpinați frecvent probleme la alimentarea cu hârtie, aveți posibilitatea să ataşați o tavă suplimentară de 250 de coli. Puteți tipări documente de diferite dimensiuni şi tipuri de materiale de tipărit.	SCX-S4824A

Cum se achiziționează

Pentru a comanda accesorii sau consumabile autorizate de Samsung, contactați dealerul Samsung local sau magazinul de unde ați achiziționat aparatul, sau vizitați www.samsung.com/supplies şi selectați țara/regiunea dumneavoastră pentru informații despre apelarea serviciului de asistență tehnică.

Instalarea accesoriilor

Aparatul dumneavoastră este un model complet echipat, optimizat pentru a satisface majoritatea nevoilor dumneavoastră de imprimare. Recunoscând faptul că cerințele utilizatorilor pot fi diferite, Samsung pune la dispoziție câteva accesorii pentru a îmbunătăți posibilitățile de lucru ale aparatului.

Acest capitol cuprinde:

Măsuri de prevedere la instalarea accesoriilor

- Deconectarea cablului de alimentare
  Nu îndepărtați niciodată capacul plăcii de comandă în timpul alimentării cu energie.
  Pentru a evita posibilitatea de electrocutare, întotdeauna deconectați cablul de alimentare la instalarea sau îndepărtarea ORICĂROR accesorii interne sau externe.
- Descărcarea electricității statice
  Placa de comandă şi accesoriile interne (modulul de memorie) sunt sensibile la electricitatea statică. Înainte de instalarea sau scoaterea oricăror accesorii interne, descărcați electricitatea din corpul dumneavoastră atingând un obiect metalic, cum ar fi placa metalică din spatele oricărui dispozitiv conectat la o sursă de alimentare împământată. Dacă plecați înainte de terminarea instalării, repetați această procedură pentru a descărca din nou toată electricitatea statică.

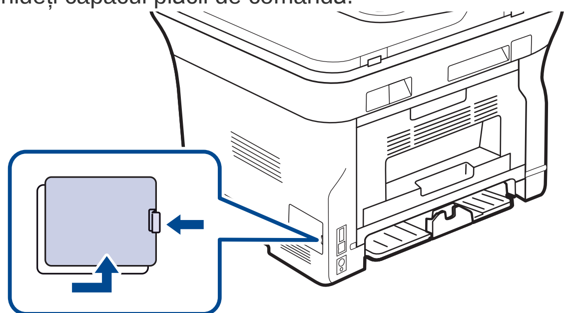
Când se instalează accesorii, bateria din interiorul aparatului este o componentă de service. Nu o schimbați dumneavoastră.
Pericol de explozie dacă bateria este înlocuită cu o baterie de alt tip. Aruncați bateriile uzate conform instrucțiunilor.

Upgrade la un modul de memorie

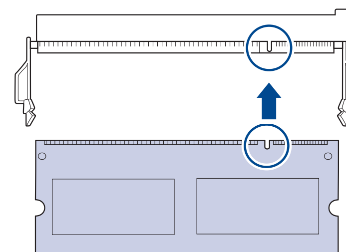
Aparatul dumneavoastră are un modul de memorie SODIMM (Small Outline Dual In-line Memory Module). Utilizați acest slot pentru modul de memorie pentru a instala memorie suplimentară.
La extinderea capacității memoriei puteți adăuga un modul de memorie în slotul de memorie liber. Aparatul are memorie de 128 MB şi puteți să adăugați un modul de memorie de 256 MB.
Sunt furnizate informații pentru modulul de memorie opțional. (Consultați „Modul de memorie” la pagina 75.)

Instalarea unui modul de memorie

1. Opriți aparatul şi deconectați toate cablurile de la aparat.
2. Deschideți capacul plăcii de comandă.

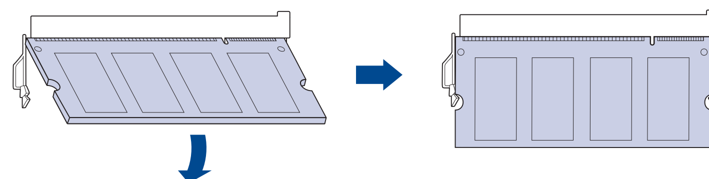


3. Scoateți un modul nou de memorie din punga de plastic.
4. Ținând modulul de memorie de margini, aliniați modulul de memorie față de slot cu o înclinare de aproximativ 30 grade. Asigurați-vă că decuparea de pe marginea cu contacte a modulului de memorie se potriveşte cu cheia slotului.



Decupările şi cheile ilustrate mai sus pot să nu corespundă cu cele de la un modul de memorie real şi de la slotul acestuia.

5. Apăsați cu grijă modulul de memorie în slot până când auziți un „clic”.



Nu apăsați cu putere modulul de memorie deoarece se poate deteriora. Dacă modulul pare că nu se potriveşte corect în slot, reîncercați cu atenție procedura anterioară.

6. Puneți la loc capacul plăcii de comandă.
7. Reconectați cablul de alimentare şi cablul imprimantei şi porniți aparatul.

Pentru a elibera modulul de memorie, trageți spre exterior cele doua închizători de la extremitățile slotului, după care modulul sare afară.

Specificații

Acest capitol vă prezintă specificațiile acestui aparat şi diversele sale caracteristici.

Acest capitol cuprinde:

- Specificații hardware
- Specificații de mediu
- Specificații electrice

Valorile specificate aici se bazează pe date preliminare. Consultați www.samsung.com/printer pentru informații actuale.

Specificații hardware

Element		Descriere
Dimensiuni	**Înlime**	445,2 mm
	Adâncime	410,5 mm
	Lime	395,3 mm
Greutate	**Maina cu consumabile**	14,5 kg
Greutate ambalaj	**Hârtie**	2,8 kg
	Plastic	0,76 kg

Specificații de mediu

Element		Descriere
Nivel de zgomot[a]	**Mod disponibil**	Mai puțin de 26 dB(A)
	Mod imprimare	Mai puțin de 49 dB(A)
Temperatură	**Operațiunea**	de la 10 la 32 °C
	Depozitarea (neambalată)	De la -20 la 40 °C
Umiditate	**Operațiunea**	20 – 80% umiditate relativ
	Depozitarea (neambalată)	10 – 90% umiditate relativ

a. Nivel de presiune sonoră, ISO 7779. Configurație testată: instalare de bază a maşinii, hârtie A4, imprimare simplex.

Specificații electrice

Cerințele de alimentare se bazează pe țara/regiunea în care se vinde dispozitivul. Nu modificați tensiunile de funcționare. În caz contrar, dispozitivul se poate defecta şi garanția produsului se poate anula.

Element		Descriere
Sursă de alimentare, valori nominale[a]	**modele de 110 volți**	110 – 127 V a.c.
	modele de 220 volți	220 – 240 V a.c.
Consum de putere	**Mod de funcționare medie**	Mai puțin de 450 W
	Mod disponibil	Mai puțin de 60 W
	Modul de economisire a energiei	Mai puțin de 12 W
	În modul nealimentat	0 W

a. Examinați eticheta maşinii, cu valorile nominale pentru tensiune, frecvență (Hz) şi tipul de curent electric pentru maşina dvs.

Glosar

Următorul glosar vă ajută să vă familiarizaţi cu produsul prin înţelegerea terminologiilor utilizate în mod obişnuit cu imprimarea precum şi a celor menţionate în ghidul utilizatorului.

Acoperire

Acesta este un termen de imprimare utilizat pentru măsurarea consumului de toner la imprimare. De exemplu, acoperirea de 5% înseamnă că o hârtie A4 are pe ea aproximativ 5% imagine sau text. Astfel, dacă hârtia sau originalul au imagini complicate sau mult text pe ele, acoperirea va fi mai mare şi în acelaşi timp, utilizarea tonerului va fi proporţională cu acoperirea.

Adresa IP

O adresă de protocol internet (IP) este un număr unic pe care dispozitivele îl utilizează pentru a se identifica şi a comunica între ele într-o reţea, utilizând standardul de protocol internet.

Adresa MAC

Adresa Media Access Control (MAC) este un identificator unic asociat cu un adaptor de reţea. Adresa MAC este un identificator unic pe 48 biţi scris uzual sub formă de 12 caractere sexazecimale grupate pe perechi (de exemplu, 00-00-0c-34-11-4e). Această adresă este uzual codificată hard într-o placă de interfaţă de reţea (Network Interface Card – NIC) de către producător şi utilizată ca ajutor la încercarea routerelor de a detecta maşinile din reţele mari.

Alimentator automat de documente

Un alimentator automat de documente (Automatic Document Feeder – ADF) este un mecanism care va alimenta automat o coală de hârtie originală astfel încât maşina poate să scaneze o cantitate oarecare de hârtie deodată.

Alimentatorul automat de documente duplex (DADF)

Un alimentator automat de documente duplex (Duplex Automatic Document Feeder -DADF) este un mecanism care va alimenta şi va întoarce automat o coală de hârtie originală astfel încât maşina să poată scana pe ambele feţe ale hârtiei.

AppleTalk

AppleTalk este o suită patentată de protocoale dezvoltate de Apple, Inc pentru reţele de calculatoare. Aceasta a fost inclusă în Macintosh (1984) original şi în prezent este defavorizată de Apple în favoarea reţelelor TCP/IP.

BIT Depth (Calitate)

Un termen de grafică a computerului care descrie numărul de biţi utilizat pentru a reprezenta culoarea unui singur pixel dintr-o imagine bitmap. O calitate a culorilor mai ridicată oferă un domeniu mai larg de culori distincte. Pe măsură ce creşte numărul de biţi, numărul de culori posibile devine impracticabil de mare pentru o hartă de culori. Culoarea pe 1 bit este denumită în mod obişnuit ca monocromă sau alb-negru.

BMP

Un format de grafică bitmap utilizat intern de subsistemul grafic Microsoft Windows (GDI) şi utilizat în mod obişnuit ca format de fişier de grafică simplu pe această platformă.

BOOTP

Protocol Bootstrap. Un protocol de reţea utilizat de un client de reţea pentru a obţine automat adresa sa de IP. Ceea ce este realizat, de obicei, în procesul bootstrap al computerelor sau al sistemelor de operare. Serverele BOOTP atribuie fiecărui client adresa IP dintr-un fond comun de adrese. BOOTP activează computere „staţie de lucru fără disc” pentru a obţine o adresă IP înainte de a încărca orice sistem de operare avansat.

Cale UNC

Uniform Naming Convention (UNC) este un mod standard de a accesa partajări de reţea din Window NT şi alte produse Microsoft. Formatul unei căi UNC este: \\<numeserver>\<numepartajat>\<director supliemntar>

Cartuşul de toner

Este un gen de flacon cu toner, în interiorul unei maşini ca imprimanta. Tonerul este o pulbere utilizată la imprimantele cu laser şi la fotocopiatoare, care formează textul şi imaginile de pe hârtia imprimată. Tonerul poate fi topit prin căldura cuptorului, cauzând aderarea sa la fibrele hârtiei.

CCD

Charge Coupled Device (CCD) este un hardware care activează lucrarea de scanare. Mecanismul de blocare CCD este utilizat şi pentru a susţine modulul CCD pentru a împiedica defectarea în timpul mutării maşinii.

CSV

Comma Separated Value (CSV), un tip de format de fişier, CSV este utilizat pentru a schimba date între aplicaţii disparate. Formatul de fişier, aşa cum este utilizat în Microsoft Excel, a devenit un pseudo standard pentru industrie, chiar în cadrul platformelor non-Microsoft.

DHCP

Un protocol Dynamic Host Configuration (DHCP) este un protocol de reţea client-server. Un server DHCP furnizează parametrii de configurare specifici clientului gazdă DHCP care cere, în general, informaţii ce îi permit participarea într-o reţea IP. De asemenea, DHCP furnizează un mecanism pentru alocarea adresei IP la gazde de clienţi.

DIMM

Dual Inline Memory Module (DIMM), o mică placă de circuite care cuprinde memoria. DIMM stochează toate datele în maşină, cum ar fi date de imprimare, date primite primDomain Name Server (DNS) este un sistem care stochează informaţii asociate cu numele domeniilor într-o bază de date distribuită pe reţele, precum Internetul.

DPI

Dots Per Inch (DPI) este o măsurare a rezoluţiei care este utilizată pentru scanare şi imprimare. În general, DPI mai mare are ca rezultat o rezoluţie mai mare, detaliu mai vizibil în imagine şi o dimensiune mai mare a fişierului.

Driver de imprimantă

Un program utilizat pentru a trimite comenzi şi pentru a transfera date de la computer la imprimantă.

DRPD

DRPD (Detectarea modelului caracteristic de apelare). Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite.

Duplex

Un mecanism care întoarce automat o foaie de hârtie pentru ca maşina să poată imprima (sau scana) ambele feţe ale colii de hârtie. O imprimantă echipată cu mecanism duplex poate imprima pe ambele feţe ale hârtie.

ECM

Error Correction Mode (ECM) este un mod de transmisie opţional construit în cadrul maşinilor fax sau modemurilor fax Clasa 1. Acesta detectează şi corectează automat erorile din procesul de transmitere a faxului cauzate uneori de zgomotul liniei telefonice.

Emulaţie

Emulaţia este o tehnică prin care o maşină obţine aceleaşi rezultate ca alta.

Un emulator dublează funcţiile unui sistem cu un alt sistem, astfel încât al doilea sistem se comportă ca primul sistem. O emulaţie se concentrează pe reproducerea exactă a comportamentului extern, care este în contrast cu simularea, ce implică un model abstract al sistemului simulat, adesea luând în considerare starea sa internă.

Ethernet

Ethernet este o tehnologie de conectare a computerelor la reţea, bazată pe transmisia de cadre, pentru reţele locale (LAN). Se caracterizează prin cabluri şi semnale pentru stratul fizic şi formatele cadrelor, precum şi protocoale pentru controlul accesului media (MAC)/nivel de legături de date al modelului OSI. Ethernet este standardizat mai ales ca IEEE 802.3. Acesta a devenit cea mai răspândită tehnologie LAN utilizată din 1990 până în prezent.

EtherTalk

O suită de protocoale dezvoltate de Apple Computer pentru reţele de calculatoare. Aceasta a fost inclusă în Macintosh (1984) original şi în prezent este defavorizată de Apple în favoarea reţelelor TCP/IP.

FDI

Foreign Device Interface (FDI) este o placă instalată în interiorul maşinii pentru a permite un dispozitiv terţ precum un dispozitiv acţionat prin monedă sau un cititor de cartele. Aceste dispozitive permit servicii de plată pentru imprimare pe maşină.

Filigran

Un filigran este o imagine sau un model recognoscibil pe hârtie care apare mai iluminat când este văzut cu lumină indirectă. Filigranul a fost introdus pentru prima dată în Bologna, Italia în 1282; acesta a fost utilizat de producătorii de hârtie pentru a-şi identifica produsul, precum şi la timbrele poştale, bancnote şi alte documente guvernamentale pentru a descuraja contrafacerea.

Fişier PRN

O interfaţă pentru un driver de dispozitiv, acesta permite software-ului să interacţioneze cu driverul de dispozitiv utilizând apelurile de sistem pentru intrare/ieşire, ceea ce simplifică multe activităţi.

FTP

File Transfer Protocol (FTP) este un protocol care în mod obişnuit se utilizează pentru schimbul de fişiere în cadrul oricărei reţele care acceptă protocolul TCP/IP (precum Internetul sau intranetul).

Gateway

O conexiune între reţele de calculatoare, sau între o reţea de calculatoare şi o linie telefonică. Este foarte populară, deoarece este un calculator sau o reţea ce permite accesul la un alt calculator sau reţea.

Hard disk

Hard Disk Drive (HDD), cunoscut de regulă ca unitate de disc sau hard disk, este un dispozitiv de stocare non-volatil care stochează date codificate digital pe platouri rotative rapide cu suprafeţe magnetice.

IEEE

Institutul de inginerie electrică şi electronică (Institute of Electrical and Electronics Engineers – IEEE) este o organizaţie internaţională non-profit, profesională, pentru dezvoltarea tehnologiei din domeniul electricităţii.

IEEE 1284

Standardul de port paralel 1284 a fost dezvoltat de Institutul de inginerie electrică şi electronică (IEEE). Termenul „1284-B" se referă la un tip de conector specific de la capătul cablului paralel care se ataşează la echipamentul periferic (de exemplu, o imprimantă).

Implicit

Valoarea sau setarea care este în efect când scoateţi o imprimantă din cutia sa este de tip stare, resetare sau iniţializare.

Imprimantă cu ace

O imprimantă cu ace reprezintă un tip de imprimantă de computer cu un cap de imprimare care rulează înapoi şi înainte pe pagină şi imprimă prin impact, izbind o bandă textilă îmbibată cu cerneală plasată în dreptul hârtiei, asemănător dactilografiei.

Intranet

O reţea privată care utilizează protocoale de internet, conectivitate în reţea şi, posibil, sistemul de telecomunicaţii publice pentru a partaja în siguranţă între angajaţii săi o parte din informaţiile sau operaţiunile organizaţiei. Uneori termenul se referă numai la serviciile cele mai vizibile, site-ul web intern.

IPM

Images Per Minute (IPM) este o cale de a măsura viteza unei imprimante (imagini pe minut). O rată IPM indică numărul de coli pe care le poate imprima o imprimantă într-un minut, pe o singură faţă.

IPP

Internet Printing Protocol (IPP) defineşte un protocol standard pentru imprimare precum şi gestionarea lucrărilor de imprimare, dimensiunii suportului de imprimare, rezoluţiei etc. IPP poate fi utilizat local sau pe Internet pentru sute de imprimante şi, de asemenea, acceptă controlul accesului, autentificarea şi criptarea, fiind o soluţie mult mai capabilă şi sigură de imprimare decât cele mai vechi.

IPX/SPX

IPX/SPX pentru Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Este un protocol de rețea utilizat de sistemele de operare Novell NetWare. Atât IPX, cât şi SPX furnizează servicii de conectare similare cu cele de TCP/IP, cu protocolul IPX care are similitudini cu IP şi SPX care are similitudini cu TCP. IPX/SPX a fost inițial destinat pentru rețele locale (LAN-uri), şi este un protocol foarte eficient pentru acest scop (de regulă performanța sa depăşeşte pe cea pe care o are TCP/IP pe un LAN).

ISO

Organizația Internațională pentru Standardizare (International Organization for Standardization – ISO) este un corp internațional de standardizare care este constituit din reprezentanți ai corpurilor naționale de standardizare. Produce standarde industriale şi comerciale la nivel mondial.

ITU-T

Uniunea de telecomunicații internaționale (International Telecommunication Union) este o organizație internațională desemnată să standardizeze şi să reglementeze transmisiile radio şi telecomunicațiile internaționale. Atribuțiile sale principale includ standardizarea, alocarea spectrului radio şi organizarea acordurilor internaționale dintre diferite țări, pentru a permite apelurile telefonice internaționale. -T din ITU-T indică telecomunicația.

JBIG

Joint Bi-level Image Experts Group (JBIG) este un standard de comprimare a imaginii fără pierderea exactității şi calității, care a fost proiectat pentru comprimarea imaginilor binare, în particular pentru faxuri, dar se poate utiliza şi pentru alte imagini.

JPEG

Joint Photographic Experts Group (JPEG) este cea mai obişnuită metodă standard de comprimare cu pierderi utilizată pentru imagini fotografice. Acesta este formatul utilizat pentru stocarea şi transmiterea fotografiilor pe Web în întreaga lume.

LDAP

Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) este un protocol de rețea pentru interogarea şi modificarea serviciilor de director care se execută în cadrul TCP/IP.

LED

Light-Emitting Diode (LED) este un dispozitiv cu material semiconductor care indică starea maşinii.

Mască subrețea

Masca de subrețea este utilizată împreună cu adresa de rețea pentru a determina ce parte a adresei este adresa de rețea şi ce parte este adresa de gazdă.

MFP

Multi Function Peripheral (MFP) este o maşină de birou care include următoarea funcționalitate într-un corp fizic, ca şi cum ați avea o imprimantă, un copiator, un fax, un scaner etc.

MH

Modified Huffman (MH) este o metodă de comprimare pentru micşorarea cantității de date care trebuie să fie transmise între maşinile fax pentru a transfera imaginea recomandată de ITU-T T.4. MH este o schemă optimizată de codificare a lungimii de execuție bazată pe documente de implementare a codurilor pentru a comprima eficient spațiul liber. Deoarece numeroase faxuri au spații libere, această metodă minimizează timpul de transmisie a majorității faxurilor.

MMR

Modified Modified READ (MMR) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.6.

Modem

Un dispozitiv care modulează un semnal purtător pentru a codifica informații digitale şi totodată demodulează un astfel de semnal purtător pentru a decodifica informațiile transmise.

MR

Modified Read (MR) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.4. MR codifică prima linie scanată utilizând MH. Următoarea linie este comparată cu prima, sunt determinate diferențele, apoi diferențele sunt codificate şi transmise.

NetWare

Un sistem de operare de rețea dezvoltat de Novell, Inc. Acesta este inițial utilizat cooperativ multifuncțional pentru a executa diverse servicii pe un PC, iar protocoalele de rețea au fost bazate pe prototip Xerox XNS. Astăzi NetWare acceptă TCP/IP precum şi IPX/SPX.

Nr. ITU-T 1 diagramă

Diagramă test standardizată publicată de ITU-T pentru transmisii de documente prin fax.

OPC

Organic Photo Conductor (OPC) este un mecanism care realizează o imagine virtuală pentru imprimare utilizând o rază laser emisă de la o imprimantă cu laser şi este de obicei de culoare verde sau gri şi are formă cilindrică.

O unitate de expunere a unui tambur se uzează încet prin utilizarea sa de către imprimantă şi trebuie înlocuit în mod corespunzător deoarece este zgâriat de materialele abrazive din hârtie.

Ordonare

Ordonarea este un proces de imprimare a unei lucrări cu mai multe copii în seturi. Când este selectată ordonarea, dispozitivul imprimă un set întreg înainte de a imprima copii suplimentare.

Originale

Primul exemplar al unei entități, precum un document, o fotografie sau un text etc., care este copiat, reprodus sau tradus pentru a produce altele, dar care nu este el însuşi copiat sau derivat din altă entitate.

OSI

Open Systems Interconnection (OSI) este un model dezvoltat de Organizația internațională pentru standardizare (International Organization for Standardization – ISO) pentru comunicații. OSI oferă un standard, o apropiere modulară față de designul de rețea care împarte setul necesar de funcții complexe în zone gestionabile, independente şi funcționale. Zonele sunt de sus în jos Aplicație, Prezentare, Sesiune, Transport, Rețea, Legătură de date şi Fizic.

PABX

Un schimb de filială automat privat (PABX) este un telefon automat care comută sistemul în cadrul unei întreprinderi private.

Panou de control

Un panou de control este o zonă netedă, de regulă verticală, unde sunt afişate instrumente de control sau de monitorizare. Acestea se găsesc de regulă în partea frontală a maşinii.

PCL

Printer Command Language (PCL) este un Page Description Language (PDL) dezvoltat de HP ca protocol de imprimantă şi a devenit un standard industrial. Dezvoltat inițial pentru imprimante cu jet de cerneală mai vechi, PCL a fost realizat în diverse niveluri pentru imprimante termice, matriciale şi de pagină.

PDF

Portable Document Format (PDF – format portabil de document) este un format patentat de fişier, dezvoltat de Adobe Systems pentru reprezentarea documentelor bidimensionale într-un format independent de dispozitiv şi de rezoluție.

PostScript

PostScript (PS) este un limbaj de programare şi descriere a paginii utilizat, în primul rând, în domenii electronice şi de publicare – este utilizat într-un program de interpretare pentru generarea imaginilor.

PPM

Pages Per Minute (PPM) este o metodă de măsurare pentru a determina cât de repede lucrează imprimanta, semnificând numărul de pagini pe care imprimanta îl poate produce într-un minut.

Protocol

O convenție sau un standard care controlează sau activează conexiunea, comunicația şi transferul de date între două puncte terminale de calcul.

PS

Consultați PostScript.

PSTN

Public-Switched Telephone Network (PSTN) este rețeaua rețelelor telefonice conectate la circuitul public mondial care, în condiții industriale, este uzual trecută prin tabloul de bord.

Regim de exploatare

Regimul de exploatare este numărul de pagini care nu afectează performanța imprimantei într-o lună. În general, imprimanta are limitare pentru durata de viață, cum ar fi numărul de pagini pe an. Durata de viață înseamnă capacitatea medie de imprimate, în general în cadrul perioadei de garanție. De exemplu, dacă regimul de exploatare este de 48.000 de pagini pe lună, presupunând 20 de zile lucrătoare, limitarea pentru imprimantă este de 2.400 de pagini pe zi.

Rezoluție

Exactitatea unei imagini, măsurată în puncte pe inch (DPI). Cu cât este mai mare valoarea dpi, cu atât este rezoluția mai mare.

Semiton

Un tip de imagine care simulează tonuri de gri prin modificarea numărului de puncte. Suprafețele colorate intens sunt constituite dintr-un număr mare de puncte, în timp ce suprafețele mai deschise sunt constituite dintr-un număr mai mic de puncte.

SMB

Server Message Block (SMB) este un protocol de rețea aplicat în principal pentru a partaja fişiere, imprimante, porturi seriale şi comunicații diverse între nodurile dintr-o rețea. De asemenea, acesta oferă un mecanism de comunicație inter-proces autentificat.

SMTP

Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) este standardul pentru transmisiile prin e-mail în cadrul Internetului. SMTP este un protocol relativ simplu, bazat pe text, unde sunt specificați unul sau mai mulți destinatari ai unui mesaj, apoi textul de mesaj este transferat. Acesta este un protocol de server de client, unde clientul transmite un mesaj de e-mail la server.

Suport de imprimare

Suporturi, precum hârtie, plicuri, etichete şi folii transparente, care pot fi utilizate la o imprimantă, un scaner, un fax sau un copiator.

TCP/IP

Transmission Control Protocol (TCP) şi Internet Protocol (IP); setul de protocoale de comunicații care implementează stiva de protocoale pe care funcționează majoritatea rețelelor comerciale şi de Internet.

TCR

Transmission Confirmation Report (TCR) furnizează detalii despre fiecare transmisie precum starea lucrării, rezultatul transmisiei şi numărul de pagini trimise. Acest raport poate fi setat să imprime după fiecare lucrare sau numai după transmisii nereuşite.

TIFF

Tagged Image File Format (TIFF) este un format de imagine bitmap cu rezoluție variabilă. TIFF descrie datele de imagine sosite de regulă de la scanere. Imaginile TIFF utilizează marcaje, cuvinte cheie care definesc caracteristicile imaginii care este inclusă în fişier. Acest format flexibil şi independent de platformă poate fi utilizat pentru imagini care au fost realizate de diverse aplicații de procesare a imaginilor.

Tonuri de gri

Nuanțe de gri care reprezintă porțiuni deschise şi închise la culoare ale unei imagini când imaginilor color li se face conversia în tonuri de gri; culorile sunt reprezentate prin diverse nuanțe de gri.

TWAIN

Un standard industrial pentru scanere şi software. Utilizând un scaner compatibil TWAIN cu un program compatibil TWAIN, o scanare poate fi inițiată din cadrul programului; o interfață de programe de aplicații (API) de captare a imaginilor pentru sistemele de operare Microsoft Windows şi Apple Macintosh.

Unitatea cuptorului

Componenta unei imprimante cu laser care realizează fuzionarea tonerului pe suportul de imprimare. Aceasta are în componență o rolă fierbinte şi o rolă de copiere. După ce tonerul este transferat pe hârtie, unitatea cuptorului aplică presiune şi căldură pentru a asigura faptul că tonerul rămâne permanent pe hârtie, motiv pentru care hârtia este fierbinte când iese dintr-o imprimantă cu laser.

URL

Uniform Resource Locator (URL – adresă uniformă pentru localizarea resurselor) este adresa globală a documentelor şi resurselor de pe Internet. Prima parte a adresei indică ce protocol se utilizează, a doua parte specifică adresa IP sau numele de domeniu unde este localizată resursa.

USB

Universal Serial Bus (USB – magistrală serială universală) este un standard care a fost dezvoltat de USB Implementers Forum, Inc., pentru a conecta computere şi dispozitive periferice. Spre deosebire de portul paralel, USB este destinat conectării concurente a unui singur port USB de la computer la mai multe dispozitive periferice.

WIA

Windows Imaging Architecture (WIA) este o arhitectură de imagine care a fost inițial introdusă în Windows Me şi Windows XP. O scanare poate fi inițiată din cadrul acestor sisteme de operare utilizând un scaner compatibil WIA.

Index

contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

COUNTRY/ REGION	CUSTOMER CARE CENTER	WEB SITE
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
FINLAND	30-6227 515	www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.de
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk

COUNTRY/ REGION	CUSTOMER CARE CENTER	WEB SITE
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com/nl
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
NORWAY	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com/ph
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru

COUNTRY/ REGION	CUSTOMER CARE CENTER	WEB SITE
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com/es
SWEDEN	075-SAMSUNG (726 78 64)	www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ latin
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	www.samsung.com/ae
U.K	0845 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/uk
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/us
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/ kz_ru
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/ latin
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn

Imprimantă Samsung

Secțiune de software

SECȚIUNE DE SOFTWARE

CUPRINS

CAPITOLUL 1: INSTALAREA SOFTWARE-ULUI IMPRIMANTEI ÎN SISTEMUL DE OPERARE WINDOWS

CAPITOLUL 2: OPERAȚIUNI ELEMENTARE DE IMPRIMARE

CAPITOLUL 3: IMPRIMAREA AVANSATĂ

CAPITOLUL 4: PARTAJAREA LOCALĂ A IMPRIMANTEI

CAPITOLUL 5: SCANAREA

CAPITOLUL 6: UTILIZAREA PROGRAMULUI SMART PANEL

CAPITOLUL 7:UTILIZAREA IMPRIMANTEI ÎN LINUX

CAPITOLUL 8:UTILIZAREA IMPRIMANTEI CU UN CALCULATOR MACINTOSH

1 Instalarea software-ului imprimantei în sistemul de operare Windows

Acest capitol include:

- **Instalarea software-ului imprimantei**
- **Reinstalarea software-ului imprimantei**
- **Dezinstalarea software-ului imprimantei**

NOTĂ: Procedura următoare se referă la Windows XP; pentru alte sisteme de operare, consultaţi Manualul de utilizare sau ghidul online aferente respectivului sistem Windows.

Instalarea software-ului imprimantei

Puteţi instala software-ul imprimantei pentru imprimare locală sau pentru imprimare în reţea. Pentru a instala pe calculator software-ul imprimantei, executaţi procedura de instalare corespunzătoare, în funcţie de imprimanta utilizată.

Un driver de imprimantă este un produs software care permite calculatorului să comunice cu imprimanta. Procedura de instalare a driverelor poate diferi în funcţie de sistemul de operare utilizat.

Toate aplicaţiile care rulează pe calculatorul dumneavoastră trebuie închise înainte de a începe instalarea.

Instalarea software-ului imprimantei pentru imprimare locală

O imprimantă locală este o imprimantă conectată direct la calculatorul dumneavoastră utilizând cablul de imprimantă furnizat împreună cu imprimanta, de exemplu un cablu USB sau un cablu paralel. Dacă imprimanta dumneavoastră este conectată la o reţea, săriţi peste acest pas şi treceţi la „Instalarea software-ului pentru imprimare în reţea” la pagina 7.

Puteţi instala software-ul imprimantei utilizând metoda tipică sau metoda personalizată.

NOTĂ: În cazul în care, în timpul instalării, este afişată fereastra „Program asistent pentru instalare hardware nou”, faceţi clic pe din colţul din dreapta sus al casetei pentru a închide fereastra, sau faceţi clic pe **Revocare**.

Instalarea tipică

Aceasta este opţiunea recomandată pentru majoritatea utilizatorilor. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operaţiunile imprimantei.

1 Asiguraţi-vă că imprimanta este conectată la calculator şi este pornită.

2 Introduceţi CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD-ROM.

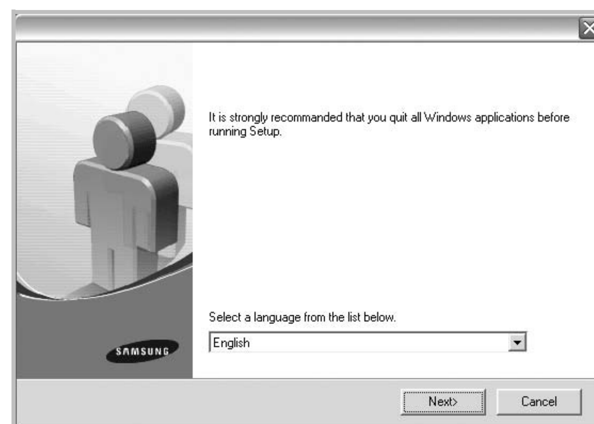
   În mod normal, CD-ROM-ul va rula automat, iar fereastra de instalare va fi afişată.

   Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceţi clic pe **Start** şi apoi pe **Executare**. Tastaţi **X:\Setup.exe**, înlocuind „**X**” cu litera care corespunde unităţii dumneavoastră de hard disk şi apoi faceţi clic pe **OK**.

   Dacă utilizaţi Windows Vista, faceţi clic pe **Start** → **Toate programele** → **Accesorii** → **Executare** şi tastaţi **X:\Setup.exe**.

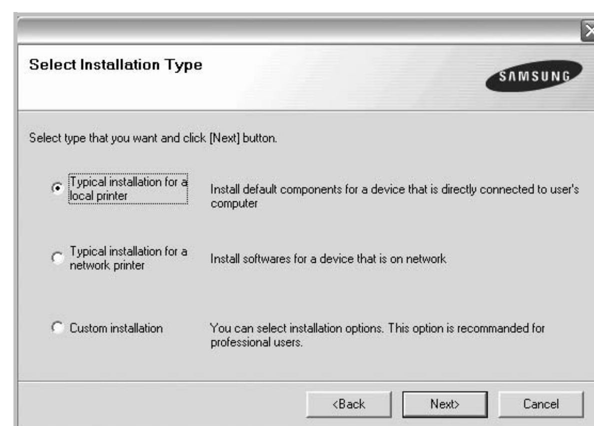
   Dacă fereastra **Redare automată** este afişată în Windows Vista, faceţi clic pe **Executare Setup.exe** în câmpul **Instalare sau executare program** şi apoi faceţi clic pe **Continuare** în fereastra **Control cont utilizator**.

3 Faceţi clic pe **Next**.

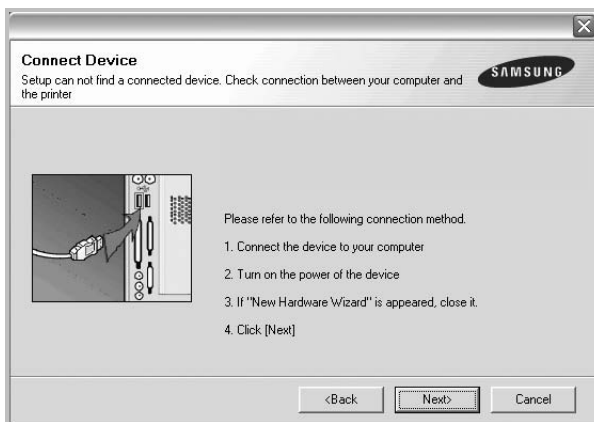


- Dacă este necesar, selectaţi o limbă din lista derulantă.

4 Selectaţi **Typical installation for a local printer**. Faceţi clic pe **Next**.



NOTĂ: În cazul în care imprimanta nu este conectată la calculator, va fi afişată următoarea fereastră.



- După conectarea imprimantei, faceţi clic pe **Next**.
- Dacă nu doriţi să conectaţi în acest moment imprimanta, faceţi clic pe **Next** şi apoi pe **No** în următorul ecran. Apoi, instalarea va începe, iar la terminarea instalării nu va fi imprimată o pagină de test.
- ***Fereastra de instalare care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcţie de imprimanta şi interfaţa utilizate.***

5 După finalizarea instalării, este afişată o fereastră care vă întreabă dacă doriţi să imprimaţi o pagină de test. Dacă doriţi să imprimaţi o pagină de test, selectaţi caseta de validare şi faceţi clic pe **Next**.

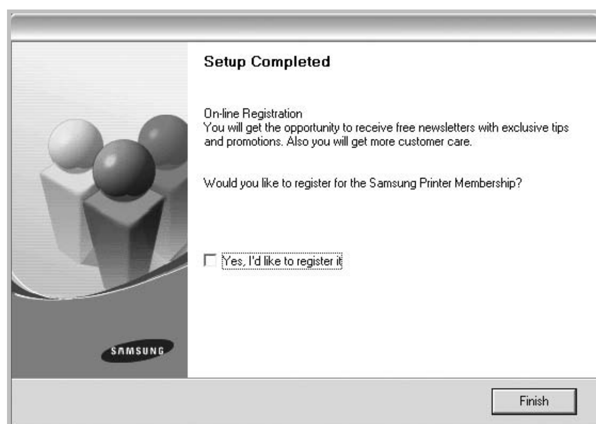
În caz contrar, faceţi clic pe **Next** şi săriţi peste la pasul 7.

6 În cazul în care pagina de test este imprimată corect, faceţi clic pe **Yes**.

În caz contrar, faceţi clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

7 Pentru a vă înregistra ca utilizator al unei imprimante Samsung în scopul de a primi informaţii de la firma Samsung, selectaţi caseta de validare şi faceţi clic pe **Finish**. Sunteţi direcţionat spre site-ul web al firmei Samsung.

În caz contrar, faceţi clic pe **Finish**.



NOTĂ: În cazul în care, după finalizarea configurării, imprimanta nu funcţionează corect, reinstalaţi driverul imprimantei. A se vedea „Reinstalarea software-ului imprimantei” la pagina 10.

Instalarea personalizată

Puteţi selecta separat componentele pe care doriţi să le instalaţi.

1 Asiguraţi-vă că imprimanta este conectată la calculator şi este pornită.

2 Introduceţi CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD-ROM.

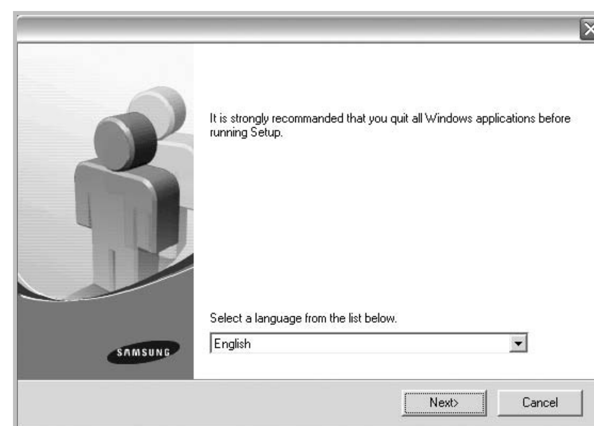
În mod normal, CD-ROM-ul va rula automat, iar fereastra de instalare va fi afişată.

Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceţi clic pe **Start** şi apoi pe **Executare**. Tastaţi **X:\Setup.exe**, înlocuind „**X**” cu litera care corespunde unităţii dumneavoastră de hard disk şi apoi faceţi clic pe **OK**.

Dacă utilizaţi Windows Vista, faceţi clic pe **Start** → **Toate programele** → **Accesorii** → **Executare** şi tastaţi **X:\Setup.exe**.

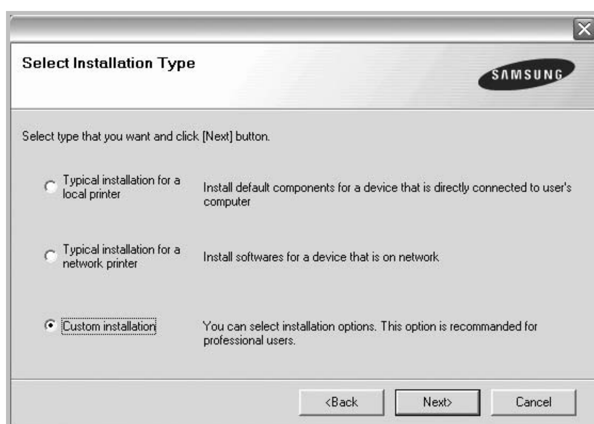
Dacă fereastra **Redare automată** este afişată în Windows Vista, faceţi clic pe **Executare Setup.exe** în câmpul **Instalare sau executare program** şi apoi faceţi clic pe **Continuare** în fereastra **Control cont utilizator**.

3 Faceţi clic pe **Next**.



- Dacă este necesar, selectaţi o limbă din lista derulantă.

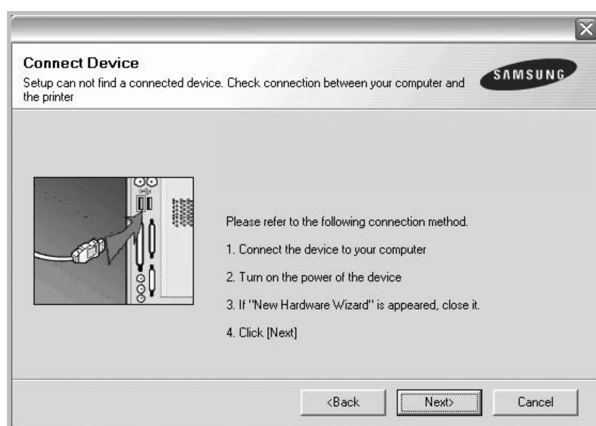
4 Selectați **Custom installation**. Faceți clic pe **Next**.



5 Selectați imprimanta dumneavoastră şi faceți clic pe **Next**.



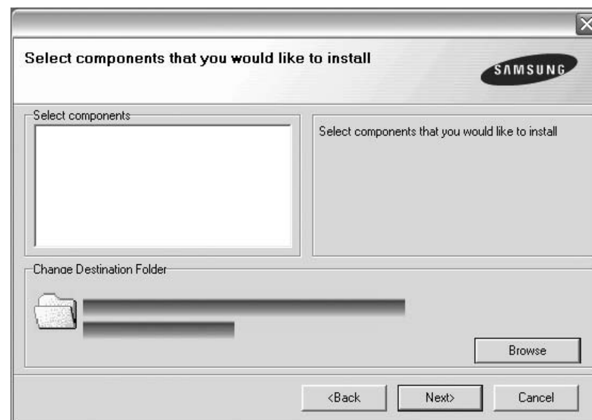
NOTĂ: În cazul în care imprimanta nu este conectată la calculator, va fi afişată următoarea fereastră.



- După conectarea imprimantei, faceți clic pe **Next**.
- Dacă nu doriți să conectați în acest moment imprimanta, faceți clic pe **Next** şi apoi pe **No** în următorul ecran. Apoi, instalarea va începe, iar la terminarea instalării nu va fi imprimată o pagină de test.

- ***Fereastra de instalare care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta şi interfața utilizate.***

6 Selectați componentele pe care doriți să le instalați şi faceți clic pe **Next**.



NOTĂ: Puteți selecta un alt director de instalare făcând clic pe [**Browse**].

7 După finalizarea instalării, este afişată o fereastră care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test. Dacă doriți să imprimați o pagină de test, selectați caseta de validare şi faceți clic pe **Next**.

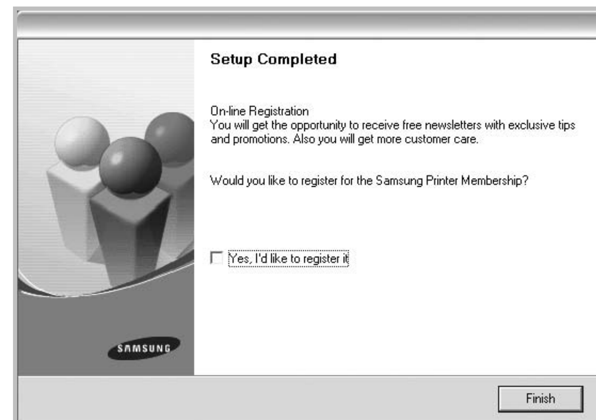
În caz contrar, faceți clic pe **Next** şi săriți peste la pasul 9.

8 În cazul în care pagina de test este imprimată corect, faceți clic pe **Yes**.

În caz contrar, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

9 Pentru a vă înregistra ca utilizator al unei imprimante Samsung în scopul de a primi informații de la firma Samsung, selectați caseta de validare şi faceți clic pe **Finish**. Sunteți direcționat spre site-ul web al firmei Samsung.

În caz contrar, faceți clic pe **Finish**.



Instalarea software-ului pentru imprimare în rețea

Atunci când conectați imprimanta la o rețea, este necesar ca mai întâi să configurați setările TCP/IP pentru imprimantă. După ce ați atribuit şi verificat setările TCP/IP, puteți instala software-ul pe fiecare calculator din rețea.

Puteți instala software-ul imprimantei utilizând metoda tipică sau metoda personalizată.

Instalarea tipică

Aceasta este opțiunea recomandată pentru majoritatea utilizatorilor. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiunile imprimantei.

1 Asigurați-vă că imprimanta este conectată la rețea şi este pornită. Pentru informații detaliate privind conectarea la rețea, a se vedea Manualul de utilizare al imprimantei, furnizat împreună cu aceasta.

2 Introduceți CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD-ROM.

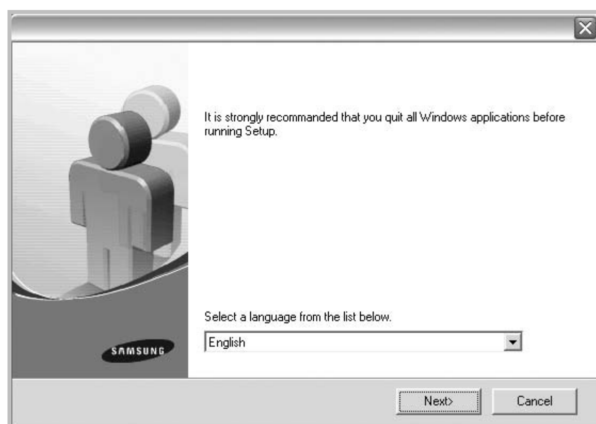
În mod normal, CD-ROM-ul va rula automat, iar fereastra de instalare va fi afişată.

Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceți clic pe **Start** şi apoi pe **Executare**. Tastați **X:\Setup.exe**, înlocuind „**X**" cu litera care corespunde unității dumneavoastră de hard disk şi apoi faceți clic pe **OK**.

Dacă utilizați Windows Vista, faceți clic pe **Start** → **Toate programele** → **Accesorii** → **Executare** şi tastați **X:\Setup.exe**.

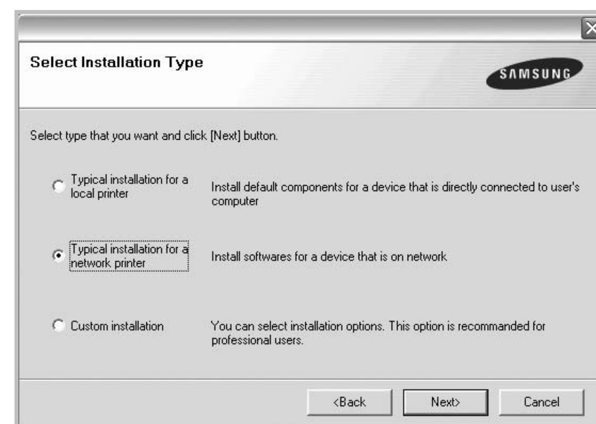
Dacă fereastra **Redare automată** este afişată în Windows Vista, faceți clic pe **Executare Setup.exe** în câmpul **Instalare sau executare program** şi apoi faceți clic pe **Continuare** în fereastra **Control cont utilizator**.

3 Faceți clic pe **Next**.

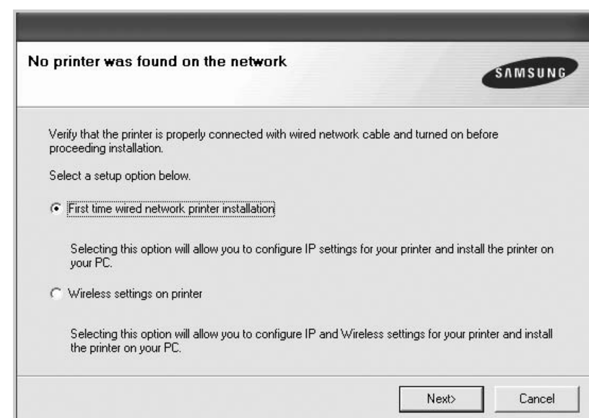


- Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă.

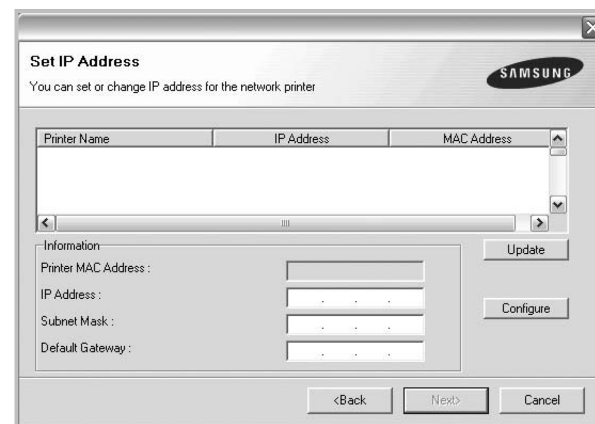
4 Selectați **Typical installation for a network printer**. Faceți clic pe **Next**.



NOTĂ: Dacă imprimanta nu este conectată la rețea, va apărea următoarea fereastră. Selectați o opțiune de configurare dorită, apoi dați clic pe **Next**..



Then the **Set IP Address** window appears.

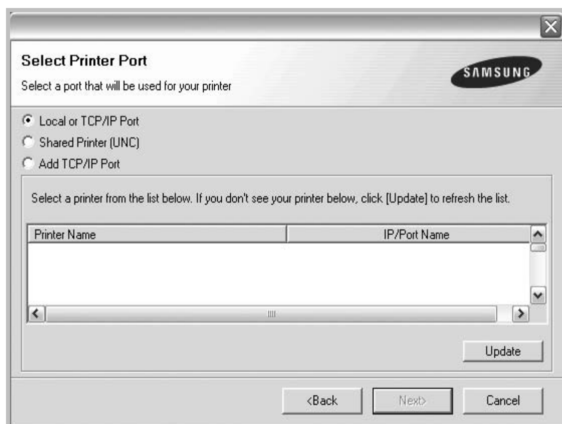


1. Selectați o imprimantă pentru care trebuie setată o anumită adresă IP din listă.
2. Configurați manual o adresă IP, o mască de subrețea şi un gateway pentru imprimantă şi faceți clic pe **Configure** pentru a seta adresa IP respectivă pentru imprimanta din rețea.

3. Click **Next**, and go to step 6.

- Puteți seta imprimanta de rețea şi prin **SyncThru™ Web Service**, un server web încorporat. Dați clic pe **Launch SWS** în fereastra **Set IP Address**.

5 Este afişată lista imprimantelor disponibile în rețea. Selectați din listă imprimanta pe care doriți să o instalați şi faceți clic pe **Next**.



- Dacă imprimanta dumneavoastră nu se află în listă, faceți clic pe **Update** pentru a actualiza lista sau selectați **Add TCP/IP Port** pentru a adăuga imprimanta dorită în rețea. Pentru a adăuga imprimanta în rețea, introduceți numele portului şi adresa IP pentru imprimantă.

  Pentru a verifica adresa IP a imprimantei dumneavoastră sau adresa MAC, imprimați o pagină Configurație rețea.
- Pentru a găsi o imprimantă de rețea partajată (calea UNC), selectați **Shared Printer [UNC]** şi introduceți manual numele partajat sau căutați o imprimantă partajată făcând clic pe butonul **Browse**.

NOTĂ: Dacă imprimanta dumneavoastră nu poate fi găsită în rețea, dezactivați firewall-ul şi faceți clic pe **Update**.
Pentru sistemul de operare Windows, faceți clic pe **Start** → **Panou de control** şi porniți paravanul de protecție din Windows, şi setați această opțiune ca neactivată. Pentru alte sisteme de operare, consultați ghidurile online respective.

6 După finalizarea instalării, este afişată o fereastră care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test şi dacă doriți să vă înregistrați ca utilizator al unei imprimante Samsung, în scopul de a primi informații de la firma Samsung. În caz afirmativ, selectați caseta (casetele) de validare corespunzătoare şi faceți clic pe **Finish**.

În caz contrar, faceți clic pe **Finish**.



NOTĂ: În cazul în care, după finalizarea configurării, imprimanta nu funcționează corect, reinstalați driverul imprimantei. A se vedea „Reinstalarea software-ului imprimantei” la pagina 10.

Instalarea personalizată

Puteți selecta separat componentele pe care doriți să le instalați şi puteți seta adresa IP dorită.

1 Asigurați-vă că imprimanta este conectată la rețea şi este pornită. Pentru informații detaliate privind conectarea la rețea, a se vedea Manualul de utilizare al imprimantei, furnizat împreună cu aceasta.

2 Introduceți CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD-ROM.

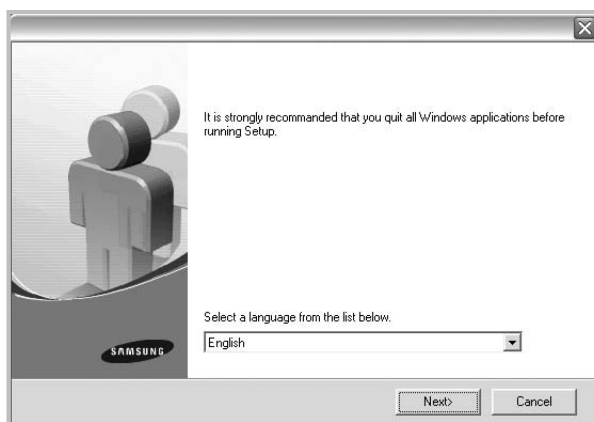
În mod normal, CD-ROM-ul va rula automat, iar fereastra de instalare va fi afişată.

Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceți clic pe **Start** şi apoi pe **Executare**. Tastați **X:\Setup.exe**, înlocuind „**X**” cu litera care corespunde unității dumneavoastră de hard disk şi apoi faceți clic pe **OK**.

Dacă utilizați Windows Vista, faceți clic pe **Start** → **Toate programele** → **Accesorii** → **Executare** şi tastați **X:\Setup.exe**.

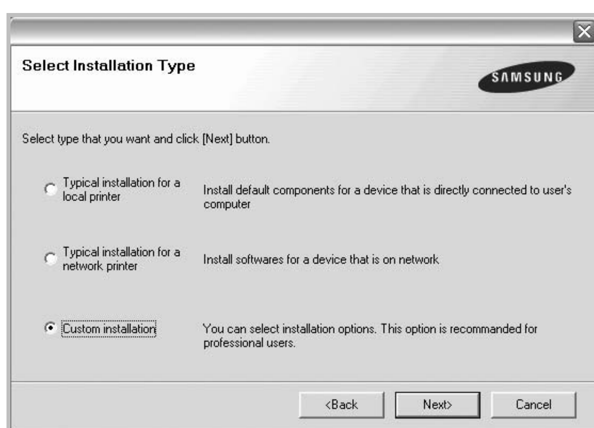
Dacă fereastra **Redare automată** este afişată în Windows Vista, faceți clic pe **Executare Setup.exe** în câmpul **Instalare sau executare program** şi apoi faceți clic pe **Continuare** în fereastra **Control cont utilizator**.

3 Faceți clic pe **Next**.

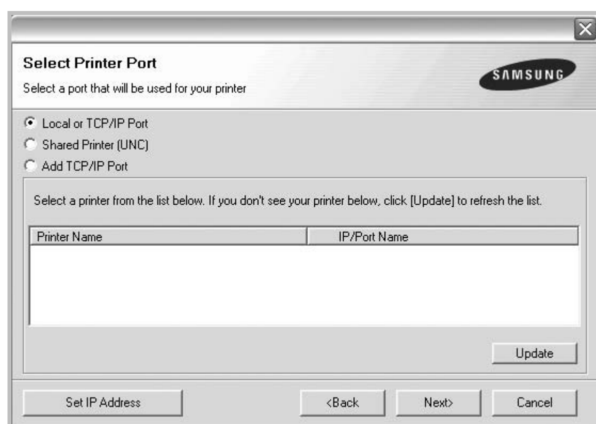


- Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă.

4 Selectați **Custom installation**. Faceți clic pe **Next**.



5 Este afişată lista imprimantelor disponibile în rețea. Selectați din listă imprimanta pe care doriți să o instalați şi faceți clic pe **Next**.

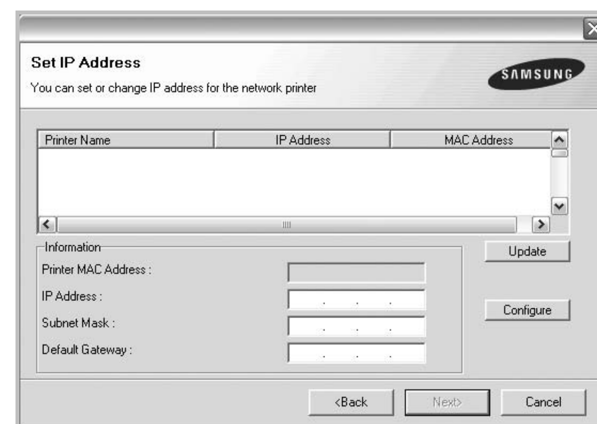


- Dacă imprimanta dumneavoastră nu se află în listă, faceți clic pe **Update** pentru a actualiza lista sau selectați **Add TCP/IP Port** pentru a adăuga imprimanta dorită în rețea. Pentru a adăuga imprimanta în rețea, introduceți numele portului şi adresa IP pentru imprimantă.

  Pentru a verifica adresa IP a imprimantei dumneavoastră sau adresa MAC, imprimați o pagină Configurație rețea.
- Pentru a găsi o imprimantă de rețea partajată (calea UNC), selectați **Shared Printer [UNC]** şi introduceți manual numele partajat sau căutați o imprimantă partajată făcând clic pe butonul **Browse**.

NOTĂ: Dacă imprimanta dumneavoastră nu poate fi găsită în rețea, dezactivați firewall-ul şi faceți clic pe **Update**.
Pentru sistemul de operare Windows, faceți clic pe **Start** → **Panou de control** şi porniți paravanul de protecție din Windows, şi setați această opțiune ca neactivată. Pentru alte sisteme de operare, consultați ghidurile online respective.

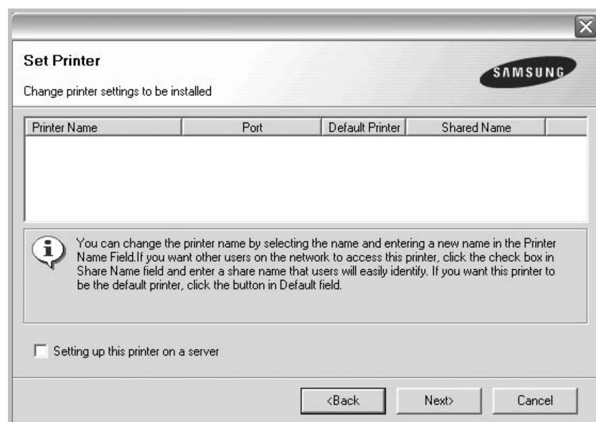
SUGESTIE: Dacă doriți să setați o anumită adresă IP pentru o anumită imprimantă din rețea, faceți clic pe butonul **Set IP Address**. Este afişată fereastra Setare adresă IP. Procedați după cum urmează:



a. Selectați o imprimantă pentru care trebuie setată o anumită adresă IP din listă.
b. Configurați manual o adresă IP, o mască de subrețea şi un gateway pentru imprimantă şi faceți clic pe **Configure** pentru a seta adresa IP respectivă pentru imprimanta din rețea.
c. Faceți clic pe **Next**.

- Puteți seta imprimanta de rețea şi prin **SyncThru™ Web Service**, un server web încorporat. Dați clic pe **Launch SWS** în fereastra **Set IP Address**.

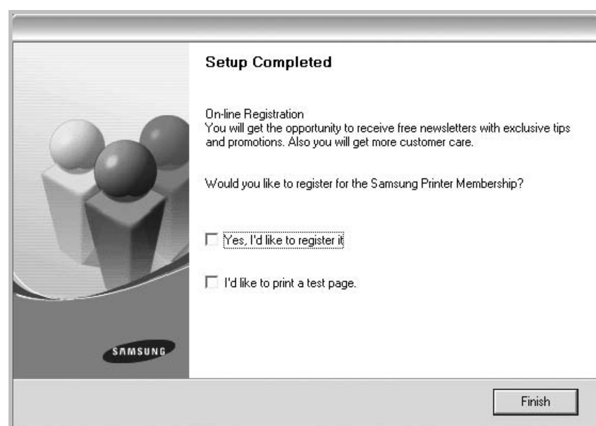
6 Selectați componentele pe care doriți să le instalați. După selectarea componentelor, este afişată următoarea fereastră. De asemenea, puteți modifica numele imprimantei, puteți seta imprimanta pentru a fi partajată în rețea, puteți seta imprimanta ca imprimantă implicită şi puteți modifica numele de port pentru fiecare imprimantă. Faceți clic pe **Next**.



Pentru a instala acest software pe un server, selectați caseta de validare **Setting up this printer on a server**.

7 După finalizarea instalării, este afişată o fereastră care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test şi dacă doriți să vă înregistrați ca utilizator al unei imprimante Samsung, în scopul de a primi informații de la firma Samsung. În caz afirmativ, selectați caseta (casetele) de validare corespunzătoare şi faceți clic pe **Finish**.

În caz contrar, faceți clic pe **Finish**.



NOTĂ: În cazul în care, după finalizarea configurării, imprimanta nu funcționează corect, reinstalați driverul imprimantei. A se vedea „Reinstalarea software-ului imprimantei" la pagina 10.

Reinstalarea software-ului imprimantei

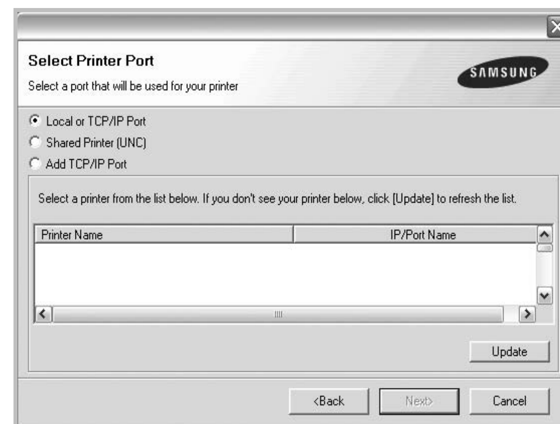
În cazul în care instalarea eşuează, puteți reinstala software-ul.

1 Porniți sistemul de operare Windows.

2 Din meniul **Start** selectați **Programe** sau **Toate programele** → **numele driverului imprimantei dumneavoastră** → **Maintenance**.

3 Selectați **Repair** şi faceți clic pe **Next**.

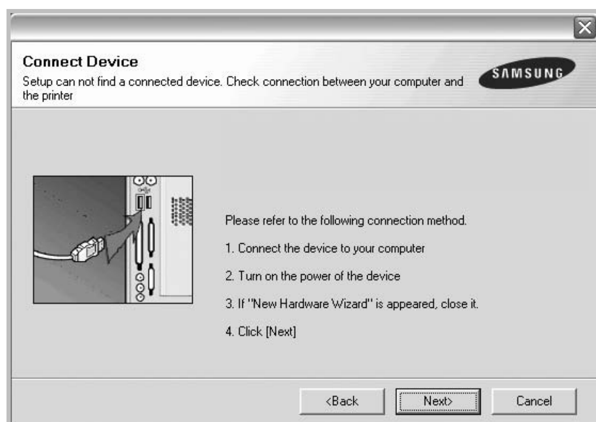
4 Este afişată lista imprimantelor disponibile în rețea. Selectați din listă imprimanta pe care doriți să o instalați şi faceți clic pe **Next**.



- Dacă imprimanta dumneavoastră nu se află în listă, faceți clic pe **Update** pentru a actualiza lista sau selectați **Add TCP/IP Port** pentru a adăuga imprimanta dorită în rețea. Pentru a adăuga imprimanta în rețea, introduceți numele portului şi adresa IP pentru imprimantă.
- Pentru a găsi o imprimantă de rețea partajată (calea UNC), selectați **Shared Printer [UNC]** şi introduceți manual numele partajat sau căutați o imprimantă partajată făcând clic pe butonul **Browse**.

Va fi afişată o listă de componente; puteți reinstala separat oricare dintre elementele acestei liste.

NOTĂ: În cazul în care imprimanta nu este conectată la calculator, va fi afişată următoarea fereastră.



- După conectarea imprimantei, faceți clic pe **Next**.
- Dacă nu doriți să conectați în acest moment imprimanta, faceți clic pe **Next** şi apoi pe **No** în următorul ecran. Apoi, instalarea va începe, iar la terminarea instalării nu va fi imprimată o pagină de test.
- ***Fereastra de reinstalare care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta şi interfața utilizate.***

5 Selectați componentele pe care doriți să le reinstalați şi faceți clic pe **Next**.

Dacă ați instalat software-ul imprimantei pentru imprimare locală şi selectați **numele driverului imprimantei dumneavoastră**, este afişată fereastra care vă întreabă dacă doriți să imprimați o pagină de test. Procedați după cum urmează:

a. Pentru a imprima o pagină de test, selectați caseta de validare şi faceți clic pe **Next**.

b. În cazul în care pagina de test este imprimată corect, faceți clic pe **Yes**.

În caz contrar, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

6 După finalizarea reinstalării, faceți clic pe **Finish**.

Dezinstalarea software-ului imprimantei

1 Porniți sistemul de operare Windows.

2 Din meniul **Start** selectați **Programe** sau **Toate programele** → **numele driverului imprimantei dumneavoastră** → **Maintenance**.

3 Selectați **Remove** şi faceți clic pe **Next**.

Va fi afişată o listă de componente; puteți dezinstala separat oricare dintre elementele acestei liste.

4 Selectați componentele pe care doriți să le dezinstalați şi faceți clic pe **Next**.

5 Atunci când calculatorul vă solicită să confirmați selecția, faceți clic pe **Yes**.

Driverul selectat şi toate componentele acestuia sunt eliminate din calculator.

6 După dezinstalarea software-ului, faceți clic pe **Finish**.

2 Operațiuni elementare de imprimare

Acest capitol explică opțiunile şi sarcinile uzuale de imprimare în Windows.

Acest capitol include:

- **Imprimarea unui document**
- **Imprimarea într-un fişier (PRN)**
- **Setările imprimantei**
  - **- Fila Layout**
  - **- Fila Paper**
  - **- Fila Graphics**
  - **- Fila Extras**
  - **- Fila About**
  - **- Fila Printer**
  - **- Utilizarea unei setări favorite**
  - **- Utilizarea fişierului Ajutor**

Imprimarea unui document

NOTE:

- Fereastra **Properties** a driverului imprimantei dumneavoastră care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta utilizată. Cu toate acestea, structura tuturor ferestrelor de proprietăți ale imprimantei este similară.
- ***Stabiliți care sunt sistemele de operare compatibile cu imprimanta dumneavoastră. Consultați secțiunea Compatibilitatea cu sistemele de operare din capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.***
- Dacă doriți să aflați numele exact al imprimantei dumneavoastră, puteți consulta CD-ROM-ul furnizat.
- Când selectați o opțiune în proprietățile imprimantei, este posibil să vedeți un semn de exclamare sau semnul . Un semn de exclamare indică faptul că puteți să selectați opțiunea respectivă, dar aceasta nu este recomandată, iar semnul indică faptul că nu puteți să selectați acea opțiune din cauza setărilor sau mediului de lucru al maşinii.

Procedura următoare descrie paşii necesari în general pentru imprimarea din diverse aplicații Windows. Paşii exacți pentru imprimarea unui document pot diferi în funcție de aplicația utilizată. Consultați Manualul de utilizare al aplicației software pentru a afla procedura exactă de imprimare.

1. Deschideți documentul pe care doriți să îl imprimați.
2. Selectați **Print** din meniul **File**. Este afişată fereastra Imprimare. Această fereastră poate arăta uşor diferit în funcție de aplicație.

   Principalele setări de imprimare sunt selectate în fereastra Imprimare. Printre aceste setări se numără numărul de copii şi intervalul de imprimare.



3. Selectați **driverul imprimantei dumneavoastră** din lista derulantă **Name**.

   Pentru a beneficia de funcțiile de imprimare oferite de driverul imprimantei dumneavoastră, faceți clic pe **Properties** sau pe **Preferences** în fereastra Imprimare a aplicației. Pentru informații detaliate, a se vedea „Setările imprimantei” la pagina 13.

   Dacă fereastra Imprimare include un buton sau o filă **Setup**, **Printer** sau **Options**, faceți clic pe elementul respectiv. Apoi, faceți clic pe **Properties** în ecranul următor.

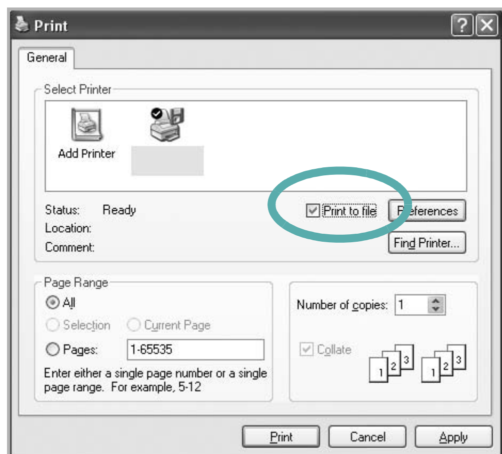
   Faceți clic pe **OK** pentru a închide fereastra de proprietăți ale imprimantei.
4. Pentru a începe operațiunea de imprimare, faceți clic pe **OK** sau pe **Print** în fereastra Imprimare.

Imprimarea într-un fişier (PRN)

În anumite cazuri, veţi dori să salvaţi datele de imprimare într-un fişier, în vederea utilizării ulterioare.

Pentru a crea un fişier:

1 Bifaţi caseta **Print to file** din fereastra **Print**.



2 Selectaţi un director şi atribuiţi fişierului un nume, apoi faceţi clic pe **OK**.

Setările imprimantei

Puteţi utiliza fereastra de proprietăţi ale imprimantei, fereastră care vă permite să accesaţi toate opţiunile de imprimantă de care aveţi nevoie atunci când utilizaţi imprimanta. Atunci când sunt afişate proprietăţile imprimantei, puteţi vizualiza şi modifica setările necesare pentru operaţiunea de imprimare dorită.

Fereastra de proprietăţi ale imprimantei poate diferi în funcţie de sistemul de operare. Acest Manual de utilizare pentru software prezintă fereastra Proprietăţi pentru Windows XP.

Fereastra **Properties** a driverului imprimantei dumneavoastră care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcţie de imprimanta utilizată.

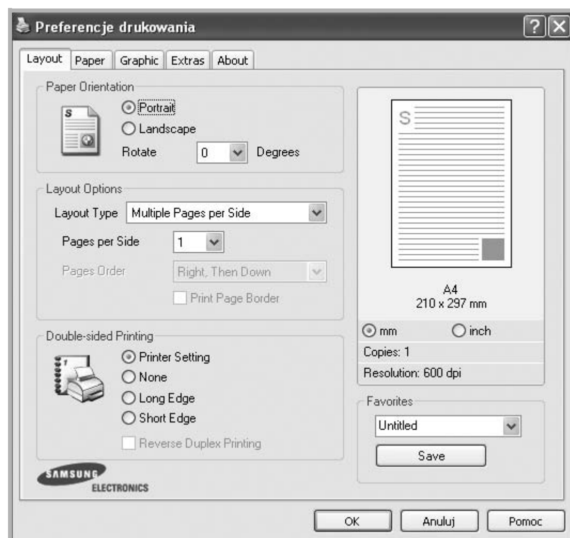
Dacă accesaţi proprietăţile imprimantei prin intermediul directorului Imprimante, puteţi vizualiza file suplimentare de tip Windows (consultaţi Manualul de utilizare pentru Windows) şi fila Printer (a se vedea „Fila Printer” la pagina 17).

NOTE:

- Majoritatea aplicaţiilor Windows vor anula şi înlocui setările specificate de dumneavoastră în driverul imprimantei. Modificaţi mai întâi toate setările de imprimare disponibile în aplicaţia software şi apoi modificaţi celelalte setări prin intermediul driverului imprimantei.
- Setările modificate vor rămâne în vigoare numai pe parcursul utilizării programului curent. **Pentru ca modificările efectuate de dumneavoastră să devină permanente**, efectuaţi-le în directorul Imprimante.
- Procedura care urmează se aplică pentru Windows XP. Pentru alte sisteme de operare Windows, consultaţi Manualul de utilizare sau ghidul online aferente respectivului sistem Windows.
  1. Faceţi clic pe butonul **Start** din Windows.
  2. Selectaţi **Imprimante şi faxuri**.
  3. Selectaţi **pictograma driverului imprimantei dumneavoastră**.
  4. Faceţi clic dreapta pe pictograma driverului imprimantei şi selectaţi **Preferinţe imprimare**.
  5. Modificaţi setările în fiecare filă, apoi faceţi clic pe **OK**.

Fila Layout

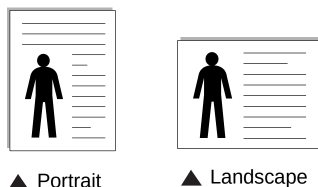
Fila **Layout** furnizează opțiuni pentru reglarea modului în care documentul apare pe pagina imprimată. **Layout Options** include **Multiple Pages per Side**, **Poster Printing** şi **Reduce/Enlarge**. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12 pentru mai multe informații privind accesarea proprietăților imprimantei.



Paper Orientation

Paper Orientation vă permite să selectați direcția de imprimare a informaților pe o pagină.

- **Portrait** imprimă de-a lungul lățimii paginii, în format de scrisoare.
- **Landscape** imprimă de-a lungul lungimii, în format de foaie de calcul.
- **Rotate** vă permite să rotiți pagina cu numărul selectat de grade.



▲ Portrait ▲ Landscape

Layout Options

Layout Options vă permite să selectați opțiuni avansate de imprimare. Puteți selecta **Multiple Pages per Side** şi **Poster Printing**.

- Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie (imprimarea până la N)” la pagina 18.
- Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea de afişe” la pagina 19.
- Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea broşurilor” la pagina 19.

Double-sided Printing

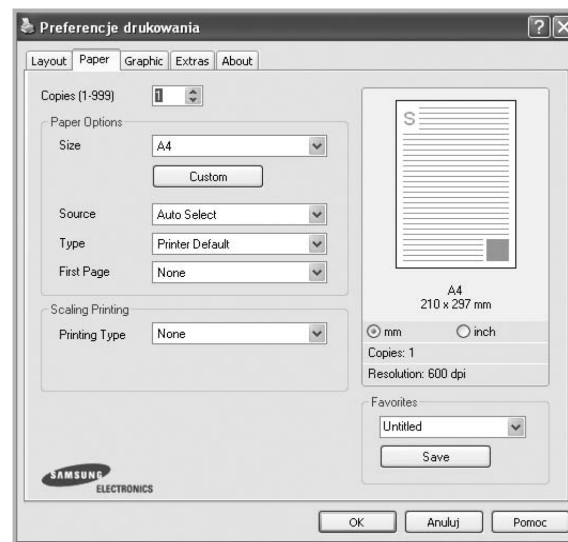
Double-sided Printing vă permite să imprimați pe ambele fețe ale hârtiei. ***În cazul în care această opțiune nu este afişată, imprimanta dumneavoastră nu include această funcție.***

- Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei” la pagina 20.

Fila Paper

Utilizați următoarele opțiuni pentru a seta specificațiile principale de manipulare a hârtiei atunci când accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12 pentru mai multe informații privind accesarea proprietăților imprimantei.

Faceți clic pe fila **Paper** pentru a accesa diversele proprietăți ale hârtiei.



Copies

Copies vă permite să selectați numărul de copii care trebuie imprimate. Puteți selecta un număr de copii cuprins între 1 şi 999.

Paper Options

Size

Size vă permite să setați dimensiunea hârtiei încărcate în tavă. Dacă dimensiunea dorită nu este inclusă în caseta **Size**, faceți clic pe **Custom**. La afişarea ferestrei **Custom Paper Setting**, setați dimensiunea hârtiei şi faceți clic pe **OK**. Setarea apare în listă, astfel încât poate fi selectată.

Source

Asigurați-vă că **Source** este setată la tava de hârtie corespunzătoare.

Utilizați **Manual Feeder** atunci când imprimați pe materiale speciale, cum ar fi plicurile şi colile transparente. Trebuie să încărcați colile una câte una în Tava cu încărcare manuală sau în Tava multifuncțională.

Dacă sursa de hârtie este setată la **Auto Selection**, imprimanta preia automat materialul pentru imprimare în următoarea ordine a tăvilor: Tava cu încărcare manuală sau Tava multifuncțională, Tava n.

Type

Setați **Type** pentru a corespunde hârtiei încărcate în tava de pe care doriți să imprimați. Astfel, veți obține imprimări de cea mai bună calitate. În caz contrar, este posibil să nu obțineți calitatea dorită a imprimării.
Thick: Hârtie groasă de 90 - 105 g/m^2.
Thin: Hârtie subțire de 60 - 70 g/m^2.
Cotton: hârtie din bumbac de 75 ~ 90 g/m^2, precum Gilbert 25% şi Gilbert 100%.
Plain Paper: Hârtie mată normală. Selectați acest tip dacă imprimanta dumneavoastră este monocromă şi imprimați pe hârtie din bumbac de 60 g/m^2.

Recycled Paper: hârtie reciclată de 75 ~ 90 g/m^2.

Color Paper: hârtie colorată de 75 ~ 90 g/m^2.
Archive: Când doriți să păstrați imprimatele o perioadă mai mare de timp, de exemplu, într-o arhivă, selectați această opțiune.

First Page

Această funcție vă permite să imprimați prima pagină utilizând un tip de hârtie diferit față de cel utilizat pentru restul documentului. Puteți selecta sursa de hârtie pentru prima pagină.
De exemplu, încărcați hârtia groasă pentru prima pagină pe Tava multifuncțională şi hârtia obişnuită pe Tava n. Apoi, selectați **Tray n** în opțiunea **Source** şi **Multi-Purpose Tray** în opțiunea **First Page**.
În cazul în care această opțiune nu este afişată, imprimanta dumneavoastră nu include această funcție.

Scaling Printing

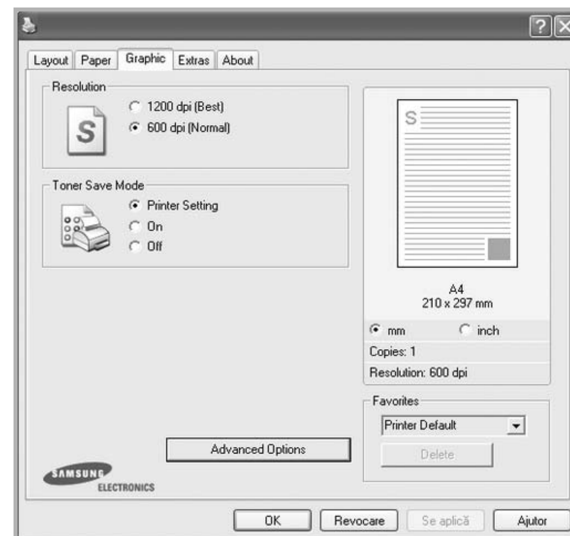
Scaling Printing vă permite să scalați automat sau manual proiectul de imprimat pe o pagină. Puteți selecta dintre **None**, **Reduce/Enlarge** şi **Fit to Page**.

- Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea unui document la scară micşorată sau mărită” la pagina 20.
- Pentru informații detaliate, a se vedea „Adaptarea documentului la o dimensiune de hârtie selectată” la pagina 20.

Fila Graphics

Utilizarea următoarelor opțiuni de Grafică vă permite să reglați calitatea de imprimare conform cerințele dumneavoastră de imprimare. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12 pentru mai multe informații privind accesarea proprietăților imprimantei.

Faceți clic pe fila **Graphic** pentru a afişa proprietățile prezentate mai jos.



Resolution

Opțiunile de rezoluție pe care le puteți selecta pot diferi în funcție de modelul de imprimantă. Cu cât setarea are o valoare mai mare, cu atât caracterele şi imaginile grafice imprimate vor fi mai clare. De asemenea, setarea la o valoare mai mare poate mări timpul necesar imprimării unui document.

Toner Save Mode

Selectarea acestei opțiuni prelungeşte durata de viață a cartuşului de toner şi reduce costurile pe pagină fără a duce la o scădere semnificativă a calității imprimării. ***Unele imprimante nu suportă această funcție.***

- **Printer Setting**: Dacă selectați această opțiune, această funcție este determinată de setarea efectuată prin intermediul panoului de control al imprimantei.
- **On**: Selectați această opțiune pentru a permite imprimantei să utilizeze mai puțin toner pe fiecare pagină.
- **Off**: Dacă nu este necesar să economisiți tonerul atunci când imprimați un document, selectați această opțiune.

Advanced Options

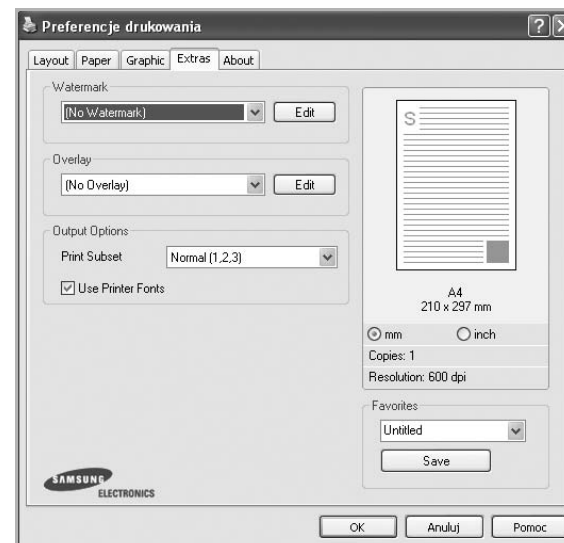
Puteți accesa setările avansate făcând clic pe butonul **Advanced Options**.

- **TrueType Options**: Această opțiune determină informațiile privind modul în care textul trebuie convertit în imagine în documentul dumneavoastră, informații transmise imprimantei de către driver. Selectați setarea corespunzătoare în conformitate cu statutul documentului.
  - **Download as Outline**: Atunci când această opțiune este selectată, driverul va descărca toate fonturile TrueType utilizate în document şi care nu sunt deja memorate (rezidente) în imprimantă. În cazul în care observați, după imprimarea unui document, că fonturile nu au fost imprimate corect, selectați Download as bit image şi solicitați din nou imprimarea documentului. Setarea Download as bit image este deseori utilă atunci când imprimați fişiere Adobe. ***Această funcție este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL.***
  - **Download as Bitmap**: Atunci când această opțiune este selectată, driverul va descărca datele privind fonturile ca imagini bitmap. Cu ajutorul acestei setări, puteți imprima mai rapid documente cu fonturi complicate, cum ar fi caracterele limbilor chineză sau coreeană, sau alte tipuri de fonturi.
  - **Print as Graphics**: Atunci când această opțiune este selectată, driverul va descărca toate fonturile ca imagini grafice. La imprimarea documentelor cu proporție ridicată de conținut grafic şi cu relativ puține fonturi TrueType, performanțele de imprimare (viteza) pot fi îmbunătățite cu ajutorul acestei setări.
- **Print All Text To Black**: Atunci când este bifată opțiunea **Print All Text To Black**, întregul text din document va fi imprimat cu culoare neagră compactă, indiferent de culoarea afişată pe ecran.

Fila Extras

Puteți selecta opțiunile de ieşire pentru documentul dumneavoastră. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12 pentru mai multe informații privind accesarea proprietăților imprimantei.

Faceți clic pe fila **Extras** pentru a accesa următoarea funcție:



Watermark

Puteți crea o imagine-text de fundal ce va fi imprimată pe fiecare pagină a documentului. Pentru informații detaliate, a se vedea „Utilizarea filigranurilor” la pagina 21.

Overlay

Suprapunerile sunt deseori utilizate în locul formularelor pre-imprimate şi al hârtiei cu antet. Pentru informații detaliate, a se vedea „Utilizarea suprapunerilor” la pagina 22.

Output Options

- **Print Subset**: Puteți seta succesiunea de imprimare a paginilor. Selectați ordinea de imprimare din lista derulantă.
  - **Normal (1,2,3)**: Imprimanta imprimă toate paginile, de la prima pagină până la ultima pagină.
  - **Reverse All Pages (3,2,1)**: Imprimanta imprimă toate paginile, de la ultima pagină până la prima pagină.
  - **Print Odd Pages**: Imprimanta imprimă numai paginile cu numere impare ale documentului.
  - **Print Even Pages**: Imprimanta imprimă numai paginile cu numere pare ale documentului.
- **Use Printer Fonts**: Atunci când ați bifat Use Printer Fonts, imprimanta utilizează fonturile stocate în memoria sa (fonturi rezidente) şi nu descarcă fonturile utilizate în document. Deoarece descărcarea fonturilor necesită timp, selectarea acestei opțiuni poate micşora timpul de imprimare. Atunci când utilizați fonturile rezidente, imprimanta va încerca să utilizeze fonturi rezidente asemănătoare celor din documentul original. În cazul în care fonturile din documentul original sunt foarte diferite de cele rezidente, rezultatul imprimării va fi foarte diferit de documentul afişat pe ecran. ***Această funcție este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL.***

Fila About

Utilizaţi fila **About** pentru a afişa notificarea referitoare la copyright şi numărul versiunii driverului. Dacă aveţi un browser Internet, vă puteţi conecta la Internet făcând clic pe pictograma site-ului web. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12 pentru mai multe informaţii privind accesarea proprietăţilor imprimantei.

Fila Printer

Dacă accesaţi proprietăţile imprimantei prin intermediul directorului **Imprimante**, puteţi vizualiza fila **Printer**. Puteţi seta configuraţia imprimantei.

Procedura care urmează se aplică pentru Windows XP. Pentru alte sisteme de operare Windows, consultaţi Manualul de utilizare sau ghidul online aferente respectivului sistem Windows.

1 Faceţi clic pe meniul **Start** din Windows.

2 Selectaţi **Imprimante şi faxuri**.

3 Selectaţi pictograma **driverului imprimantei dumneavoastră**.

4 Faceţi clic dreapta pe pictograma driverului imprimantei şi selectaţi **Properties**.

5 Faceţi clic pe fila **Printer** şi setaţi opţiunile.

High Altitude Correction

Dacă imprimanta dvs. va fi utilizată la o altitudine înaltă, bifarea acestei opţiuni va optimiza calitatea imprimării pentru astfel de circumstanţe.

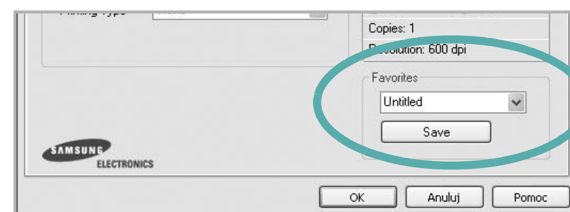
Utilizarea unei setări favorite

Opţiunea **Favorites**, vizibilă pe fiecare filă de proprietăţi, vă permite să salvaţi setările curente ale proprietăţilor în vederea utilizării viitoare.

Pentru a salva un element **Favorites**:

1 Modificaţi setările în fiecare filă, conform necesităţilor.

2 Introduceţi un nume pentru element în caseta de introducere text **Favorites**.



3 Faceţi clic pe **Save**.

Atunci când salvaţi **Favorites**, sunt salvate toate setările curente ale driverului.

Pentru a utiliza o setare salvată, selectaţi elementul din lista derulantă **Favorites**. În acest moment, imprimanta este setată în conformitate cu setarea Favorite selectată.

Pentru a şterge un element Favorite, selectaţi-l din listă şi faceţi clic pe **Delete**.

De asemenea, puteţi restaura setările implicite ale driverului imprimantei selectând **Printer Default** din listă.

Utilizarea fişierului Ajutor

Imprimanta dumneavoastră are un ecran de ajutor care poate fi activat făcând clic pe butonul **Ajutor** din fereastra de proprietăţi ale imprimantei. Aceste ecrane de ajutor oferă informaţii detaliate privind funcţiile imprimantei oferite de driverul acesteia.

De asemenea, puteţi face clic pe ? din colţul din dreapta sus al ferestrei şi apoi puteţi face clic pe orice setare.

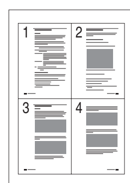
3 Imprimarea avansată

Acest capitol explică opțiunile de imprimare şi activitățile de imprimare avansată.

NOTĂ:
- Fereastra **Proprietăți** a driverului imprimantei dumneavoastră care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta utilizată. Cu toate acestea, structura tuturor ferestrelor de proprietăți ale imprimantei este similară.
- Dacă doriți să aflați numele exact al imprimantei dumneavoastră, puteți consulta CD-ROM-ul furnizat.

Acest capitol include:

Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie (imprimarea până la N)

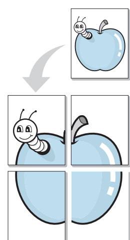


Puteți selecta numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o singură coală de hârtie. Pentru a imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie, dimensiunile paginilor vor fi reduse, iar paginile vor fi ordonate în ordinea specificată de dumneavoastră. Puteți imprima până la 16 pagini pe o singură coală de hârtie.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12.
2. În fila **Layout**, selectați **Multiple Pages per Side** din lista derulantă **Layout Type**.
3. Selectați numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o coală (1, 2, 4, 6, 9 sau 16) în lista derulantă **Pages per Side**.
4. Selectați ordinea paginilor prin intermediul listei derulante **Page Order**, dacă este necesar.

   Bifați **Print Page Border** pentru a imprima un chenar în jurul fiecărei pagini de pe coală.
5. Faceți clic pe fila **Paper**, selectați sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei.
6. Faceți clic pe **OK** şi imprimați documentul.

Imprimarea de afişe

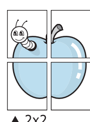


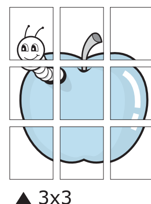
Această funcție permite să imprimați un singur document pe 4, 9 sau 16 coli de hârtie, în scopul lipirii foilor împreună pentru a forma un sigur document de mărimea unui afiş.

NOTĂ: Opțiunea de imprimare postere este disponibilă când se selectează 600 dpi în opțiunea de rezoluție din butonul tab **Graphic**.

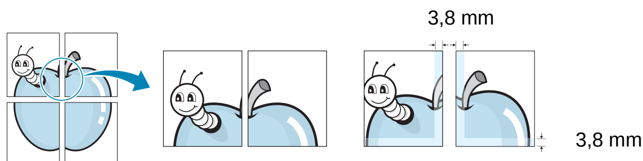
1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12.
2. Faceți clic pe fila **Layout**, selectați **Poster Printing** în lista derulantă **Layout Type**.
3. Configurați opțiunea de afiş:

   Puteți selecta modul de machetare a paginii din **Poster<2x2>**, **Poster<3x3>**, **Poster<4x4>**. Dacă selectați **Poster<2x2>**, rezultatul va fi adaptat automat (prin întindere) pentru a acoperi 4 pagini fizice.


▲ 2x2

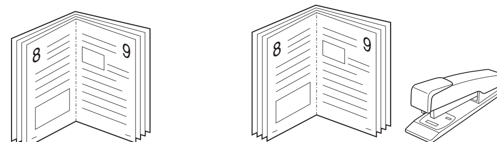

▲ 3x3

   Specificați, în milimetri sau inci, dimensiunea marginii de suprapunere a paginilor, pentru a facilita lipirea ulterioară a acestora.



4. Faceți clic pe fila **Paper**, selectați sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei.
5. Faceți clic pe **OK** şi imprimați documentul. Puteți finaliza afişul lipind foile împreună.

Imprimarea broşurilor



Această funcție a imprimantei vă permite să imprimați documente pe ambele fețe ale hârtiei şi să aranjați paginile astfel încât hârtia să poată fi pliată în două după imprimare, pentru a se obține o broşură.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12.
2. În fila **Layout**, selectați **Booklet Printing** din lista derulantă **Layout Type**.

NOTĂ: Opțiunea **Booklet Printing** nu este disponibilă pentru orice dimensiune a hârtiei. Pentru a afla dimensiunea de hârtie disponibilă pentru această funcție, selectați dimensiunea hârtiei în opțiunea **Size** din fila **Paper**, apoi verificați dacă opțiunea **Booklet Printing** din lista derulantă **Layout Type** din fila **Layout** este activată.

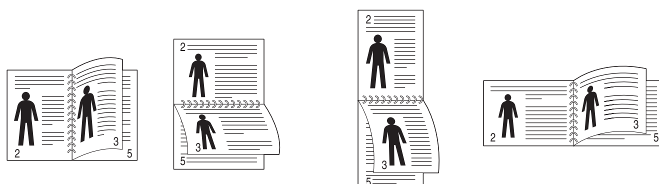
3. Faceți clic pe fila **Paper** şi selectați sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei.
4. Faceți clic pe **OK** şi imprimați documentul.
5. După imprimare, pliați şi capsați paginile.

Imprimarea pe ambele feţe ale hârtiei

Puteţi imprima pe ambele feţe ale unei coli de hârtie. Înainte de imprimare, stabiliţi orientarea documentului.

Opţiunile sunt:

- **Printer Setting** – dacă selectaţi această opţiune, această funcţie este determinată de setarea efectuată prin intermediul panoului de control al imprimantei. ***În cazul în care această opţiune nu este afişată, imprimanta dumneavoastră nu include această funcţie.***
- **None**
- **Long Edge** – formatul convenţional utilizat la legarea cărţilor.
- **Short Edge** – tipul utilizat adeseori în cazul calendarelor.



▲ Pe marginea lungă ▲ Pe marginea scurtă

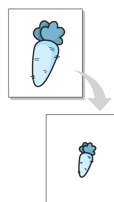
- **Reverse Duplex Printing** – vă permite să selectaţi ordinea generală de imprimare, comparată cu ordinea de imprimare duplex. ***În cazul în care această opţiune nu este afişată, imprimanta dumneavoastră nu include această funcţie.***

NOTĂ: Nu imprimaţi pe ambele feţe ale etichetelor, ale colilor transparente, ale plicurilor sau ale hârtiei groase. Acest lucru poate avea ca rezultat blocarea hârtiei şi deteriorarea imprimantei.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicaţia software, accesaţi proprietăţile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document" la pagina 12.
2. În fila **Layout**, selectaţi orientarea hârtiei.
3. În secţiunea **Double-sided Printing**, selectaţi opţiunea de legare dorită.
4. Faceţi clic pe fila **Paper** şi selectaţi sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei.
5. Faceţi clic pe **OK** şi imprimaţi documentul.

NOTĂ: Dacă imprimanta dumneavoastră nu este echipată cu o unitate duplex, este necesar să finalizaţi manual operaţiunea de imprimare. Într-o primă etapă, paginile vor fi imprimate din două în două. După imprimarea primei feţe a proiectului dumneavoastră, este afişată fereastra **Printing Tip**. Urmaţi instrucţiunile de pe ecran pentru a finaliza operaţiunea de imprimare.

Imprimarea unui document la scară micşorată sau mărită

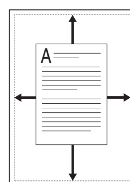


Puteţi modifica dimensiunea conţinutului unei pagini pentru ca aceasta să apară mai mică sau mai mare pe pagina imprimată.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicaţia software, accesaţi proprietăţile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document" la pagina 12.
2. În fila **Paper**, selectaţi **Reduce/Enlarge** din lista derulantă **Printing Type**.
3. Introduceţi procentul de scalare în caseta **Percentage** de introducere valori.

   De asemenea, puteţi face clic pe butonul ▼ sau pe butonul ▲.
4. Selectaţi sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei în **Paper Options**.
5. Faceţi clic pe **OK** şi imprimaţi documentul.

Adaptarea documentului la o dimensiune de hârtie selectată



Această funcţie a imprimantei vă permite să scalaţi proiectul de imprimat pentru orice dimensiune de hârtie, indiferent de dimensiunile documentului în format digital. Acest lucru poate fi util atunci când doriţi să verificaţi detaliile de fineţe ale unui document de dimensiuni reduse.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicaţia software, accesaţi proprietăţile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document" la pagina 12.
2. În fila **Paper**, selectaţi **Fit to Page** din lista derulantă **Printing Type**.
3. Selectaţi dimensiunea corectă din lista derulantă **Output size**.
4. Selectaţi sursa, dimensiunile şi tipul hârtiei în **Paper Options**.
5. Faceţi clic pe **OK** şi imprimaţi documentul.

Utilizarea filigranurilor

Opțiunea Filigran vă permite să imprimați text peste un document existent. De exemplu, puteți imprima, pe prima pagină a unui document sau pe toate paginile acestuia, cu litere mari, de culoare gri, în diagonală, cuvintele „VERSIUNE PRELIMINARĂ” sau „CONFIDENȚIAL”.

Există mai multe filigranuri predefinite livrate împreună cu imprimanta, iar acestea pot fi modificate; de asemenea, puteți adăuga noi filigranuri în listă.

Utilizarea unui filigran existent

1 Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12.
2 Faceți clic pe fila **Extras** şi selectați filigranul dorit din lista derulantă **Watermark**. Filigranul selectat va fi afişat în câmpul de previzualizare.
3 Faceți clic pe **OK** şi începeți imprimarea.

NOTĂ: În câmpul de previzualizare este prezentat modul în care va arăta pagina imprimată.

Crearea unui filigran

1 Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12.
2 Faceți clic pe fila **Extras** şi apoi faceți clic pe butonul **Edit** din secțiunea **Watermark**. Este afişată fereastra **Edit Watermark**.
3 Introduceți un mesaj text în caseta **Watermark Message**. Puteți introduce până la 40 de caractere. Mesajul este afişat în fereastra de previzualizare.

   În cazul în care caseta **First Page Only** este bifată, filigranul este imprimat numai pe prima pagină.
4 Selectați opțiunile de imprimare a filigranului.

   În secțiunea **Font Attributes**, puteți selecta numele, stilul şi dimensiunea fontului şi nuanța de gri a acestuia; unghiul filigranului poate fi setat în secțiunea **Message Angle**.
5 Faceți clic pe **Add** pentru a adăuga un nou filigran în listă.
6 La finalizarea editării, faceți clic pe **OK** şi începeți imprimarea.

Pentru a opri imprimarea filigranului, selectați **(No Watermark)** din lista derulantă **Watermark**.

Editarea unui filigran

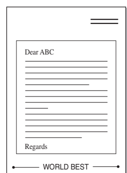
1 Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12.
2 Faceți clic pe fila **Extras** şi apoi faceți clic pe butonul **Edit** din secțiunea **Watermark**. Este afişată fereastra **Edit Watermark**.
3 Selectați filigranul pe care doriți să îl editați din lista **Current Watermarks** şi modificați mesajul şi opțiunile acestuia.
4 Faceți clic pe **Update** pentru a salva modificările.
5 Faceți clic pe **OK** până când ieşiți din fereastra **Printing**.

Ştergerea unui filigran

1 Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software, accesați proprietățile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document” la pagina 12.
2 În fila **Extras**, faceți clic pe butonul **Edit** din secțiunea **Watermark**. Este afişată fereastra **Edit Watermark**.
3 Selectați filigranul pe care doriți să îl ştergeți din lista **Current Watermarks** şi faceți clic pe **Delete**.
4 Faceți clic pe **OK** până când ieşiți din fereastra **Printing**.

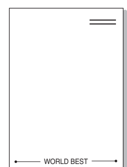
Utilizarea suprapunerilor

Ce este o suprapunere?



O suprapunere este compusă din text şi/sau imagini memorate pe hard disk-ul calculatorului (HDD) într-un format special de fişier care poate fi imprimat pe orice document. Suprapunerile sunt deseori utilizate în locul formularelor pre-imprimate şi al hârtiei cu antet. Ca alternativă pentru hârtia pre-imprimată cu antet, puteţi crea o suprapunere care să conţină exact aceleaşi informaţii incluse de obicei în antet. Pentru a imprima o scrisoare cu antetul firmei dumneavoastră, nu este necesar să încărcaţi în imprimantă hârtie pre-imprimată cu antet. Este suficient să comandaţi imprimarea suprapunerii de tip antet.

Crearea unei noi suprapuneri de pagină



Pentru a utiliza o suprapunere de pagină, trebuie să creaţi o nouă suprapunere de pagină care să conţină sigla sau imaginea dumneavoastră.

1. Creaţi sau deschideţi un document care conţine un text sau o imagine ce trebuie utilizate în noua suprapunere de de pagină. Amplasaţi elementele respective exact aşa cum doriţi ca ele să apară atunci când sunt imprimate ca suprapunere.
2. Pentru a salva documentul ca suprapunere, accesaţi proprietăţile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document" la pagina 12.
3. Faceţi clic pe fila **Extras** şi apoi faceţi clic pe butonul **Edit** din secţiunea **Overlay**.
4. În fereastra **Edit Overlay**, faceţi clic pe **Create Overlay**.
5. În fereastra **Create Overlay**, introduceţi un nume de cel mult opt caractere în caseta **File name**. Selectaţi calea de destinaţie, dacă este necesar. (Directorul implicit este C:\Formover).
6. Faceţi clic pe **Save**. Numele este afişat în caseta **Overlay List**.
7. Faceţi clic pe **OK** sau pe **Yes** pentru a finaliza procedura de creare.

   Fişierul nu este imprimat. Acesta este memorat pe unitatea de hard disk a calculatorului.

NOTĂ: Dimensiunile documentului de suprapunere trebuie să fie identice cu cele ale documentului pe care urmează a fi imprimată suprapunerea. Nu creaţi suprapuneri cu filigran.

Utilizarea unei suprapuneri de pagină

După crearea unei suprapuneri, aceasta este pregătită pentru a fi imprimată împreună cu documentul dorit. Pentru a imprima o suprapunere pe un document:

1. Creaţi sau deschideţi documentul pe care doriţi să îl imprimaţi.
2. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicaţia software, accesaţi proprietăţile imprimantei. A se vedea „Imprimarea unui document" la pagina 12.
3. Faceţi clic pe fila **Extras**.
4. Selectaţi suprapunerea dorită din caseta cu listă derulantă **Overlay**.
5. Dacă fişierul conţinând suprapunerea nu este afişat în lista **Overlay**, faceţi clic pe butoanele **Edit** şi **Load Overlay** şi selectaţi fişierul respectiv.

   Dacă fişierul dorit a fost memorat pe un suport extern, puteţi, de asemenea, încărca fişierul atunci când accesaţi fereastra **Load Overlay**.

   După selectarea fişierului, faceţi clic pe **Open**. Fişierul este afişat în caseta **Overlay List** şi este disponibil pentru imprimare. Selectaţi suprapunerea din caseta **Overlay List**.
6. Dacă este necesar, faceţi clic pe **Confirm Page Overlay When Printing**. În cazul în care caseta este bifată, este afişată o fereastră de mesaj de fiecare dată când solicitaţi imprimarea unui document; această fereastră vă solicită să confirmaţi dacă doriţi să imprimaţi o suprapunere împreună cu documentul.

   În cazul în care caseta nu este bifată şi a fost selectată o suprapunere, suprapunerea este automat imprimată împreună cu documentul.
7. Faceţi clic pe **OK** sau pe **Yes** până la începerea imprimării.

   Suprapunerea selectată este descărcată împreună cu proiectul de imprimat, şi este imprimată împreună cu documentul respectiv.

NOTĂ: Rezoluţia unui document de suprapunere trebuie să fie identică cu rezoluţia documentului ce urmează a fi imprimat împreună cu suprapunerea.

Ştergerea unei suprapuneri de pagină

Puteţi şterge suprapunerile de pagină pe care nu le mai utilizaţi.

1. În fereastra de proprietăţi ale imprimantei, faceţi clic pe **Extras**.
2. Faceţi clic pe butonul **Edit** din secţiunea **Overlay**.
3. Selectaţi suprapunerea pe care doriţi să o ştergeţi din caseta **Overlay List**.
4. Faceţi clic pe **Delete Overlay**.
5. La afişarea unei ferestre de mesaj pentru confirmare, faceţi clic pe **Yes**.
6. Faceţi clic pe **OK** până când ieşiţi din fereastra **Printing**.

4 Partajarea locală a imprimantei

Puteți conecta imprimanta direct la un calculator selectat din rețea, calculator denumit „calculator gazdă”.

Procedura care urmează se aplică pentru Windows XP. Pentru alte sisteme de operare Windows, consultați Manualul de utilizare sau ghidul online aferente respectivului sistem Windows.

NOTE:

- Stabiliți care sunt sistemele de operare compatibile cu imprimanta dumneavoastră. Consultați secțiunea Compatibilitatea cu sistemele de operare din capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.
- Dacă doriți să aflați numele exact al imprimantei dumneavoastră, puteți consulta CD-ROM-ul furnizat.

Configurarea unui calculator gazdă

1. Porniți sistemul de operare Windows.
2. În meniul **Start**, selectați **Imprimante şi faxuri**.
3. Faceți dublu clic pe **pictograma driverului imprimantei dumneavoastră**.
4. În meniul **Printer**, selectați **Partajare**.
5. Bifați caseta **Partajare imprimantă**.
6. Completați câmpul **Nume partajare** şi apoi faceți clic pe **OK**.

Configurarea unui calculator client

1. Faceți clic cu butonul din dreapta al mouse-ului pe butonul **Start** din Windows şi selectați **Explorare**.
2. Selectați **Locurile mele din rețea**, apoi faceți clic cu butonul din dreapta al mouse-ului pe **Căutare computere**.
3. Completați adresa IP a computerului gazdă în câmpul **Nume computer** şi faceți clic pe **Căutare**. (În cazul în care computerul gazdă necesită detalii pentru **Nume utilizator** şi **Parolă**, completați ID-ul de utilizator şi parola de cont pentru computerul gazdă.)
4. Faceți dublu clic pe **Imprimante şi faxuri**.
5. Faceți clic cu butonul din dreapta al mouse-ului pe pictograma driverului de imprimantă şi selectați **Conectare**.
6. Faceți clic pe **Da**, dacă apare mesajul de confirmare a instalării.

5 Scanarea

Cu ajutorul funcției de scanare a aparatului dumneavoastră, puteți converti imagini şi texte în fişiere digitale stocate pe calculatorul dumneavoastră. Aceste fişiere pot fi apoi trimise prin fax sau e-mail, publicate pe site-ul dumneavoastră web sau utilizate pentru a crea proiecte ce pot fi imprimate cu ajutorul software-ului SmarThru de la Samsung sau al driverului WIA.

Acest capitol include:

- **Scanarea prin intermediul aplicației Samsung SmarThru Office**
- **Procesul de scanare cu software compatibil cu TWAIN**
- **Scanarea cu ajutorul driverului WIA**

NOTĂ:
- ***Stabiliți care sunt sistemele de operare compatibile cu imprimanta dumneavoastră. Consultați secțiunea Compatibilitatea cu sistemele de operare din capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.***
- ***Puteți verifica numele imprimantei dumneavoastră pe CD-ROM-ul furnizat.***
- ***Rezoluția maximă care poate fi obținută depinde de mai mulți factori, printre care se numără viteza calculatorului, spațiul disponibil pe hard disk, memoria, dimensiunile imaginii scanate şi setările pentru profunzimea în biți. Prin urmare, în funcție de sistemul dumneavoastră şi de obiectul scanat, scanarea la anumite rezoluții poate fi imposibilă, în special când utilizați o rezoluție (în puncte pe inci) îmbunătățită.***

Scanarea prin intermediul aplicației Samsung SmarThru Office

Samsung **SmarThru Office** este software-ul care însoțeşte aparatul dumneavoastră. Puteți utiliza **SmarThru Office** pentru a scana imagini sau documente cu ajutorul unor scanere locale sau aflate în rețea.

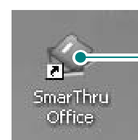
Utilizarea aplicației Samsung SmarThru Office

Urmați aceşti paşi pentru a începe scanarea utilizând **SmarThru Office**:

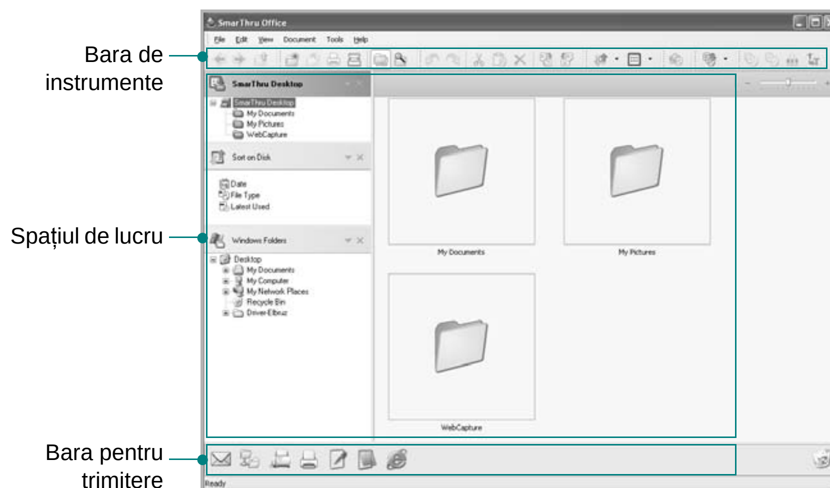
1 Asigurați-vă că aparatul şi calculatorul sunt pornite şi conectate în mod corespunzător.

2 Amplasați fotografia sau pagina pe suportul din sticlă pentru document, în alimentatorul automat de documente sau în alimentatorul automat de documente duplex (ADF sau DADF).

3 După instalarea Samsung **SmarThru Office**, pictograma **SmarThru Office** va apărea pe desktop. Faceți dublu clic pe pictograma **SmarThru Office**.



Se deschide fereastra **SmarThru Office**.



- **Bara de instrumente**: Vă permite să utilizați pictograme de comenzi rapide care activează anumite funcții, cum ar fi **Scan**, **Search**, etc.
- **Spațiul de lucru**
  - **SmarThru Desktop**: Creat în interiorul directorului standard Windows – Documentele mele.
  - **Sort on Disk**: Fişierele stocate în directoare care nu sunt indexate nu vor fi afişate în secțiunea **Sort on Disk**. Tipurile de sortare sunt Date, File Types, Latest Used. Pentru a adăuga un director pentru indexare, apăsați meniul **Edit** → **Preferences** → **Index**. Este posibil ca afişarea directoarelor adăugate să dureze un interval prelungit de timp, în funcție de performanțele calculatorului şi de numărul de directoare.

NOTE:
- Pentru a putea efectua indexarea şi căutarea pentru formatul de fişier PDF, trebuie să instalați Adobe Acrobat Reader 7.0.5 sau o versiune ulterioară.
- Puteți utiliza funcțiile de indexare şi căutare utilizând aplicația **SmarThru Office**, suportată de către Microsoft Indexing Service.

  - **Folder Windows**: Permite utilizatorului să navigheze printre toate directoarele şi fişierele sale.

- Panoul din dreapta: Reflectă conţinutul directorului selectat.

- **Bara pentru trimitere**: Rulează direct aplicaţia corespunzătoare. Trageţi fişierele selectate şi eliberaţi-le pe butonul aplicaţiei corespunzătoare.
  - **Send by E-mail**: Pentru a trimite documente prin e-mail în timp ce lucraţi cu **SmarThru Office**.
    Pentru a trimite imagini sau documente scanate prin e-mail, trebuie să aveţi un program client de mail, precum Outlook Express, configurat pentru accesul la contul dumneavoastră de e-mail.
  - **Send by FTP**: Pentru a încărca un document pe server în timp ce lucraţi cu **SmarThru Office**.
  - **Send by Fax**: Pentru a trimite documente printr-un fax Local sau Network în timp ce lucraţi cu **SmarThru Office**.

4 Faceţi clic pe **Scan** pe bara de instrumente a ferestrei **SmarThru Office**.

Reglaţi setările scanerului.



Faceţi clic pentru a începe scanarea.

NOTE:

- În sistemul de operare Windows XP, puteţi utiliza programul de lansare pentru **SmarThru Office**, aflat la capătul din dreapta al barei de activităţi, pentru a deschide cu uşurinţă fereastra **Scan Setting**.



- În alte sisteme de operare decât Windows XP, faceţi clic pe pictograma SmarThru aflată în zona de navigare a barei de instrumente pentru a activa programul de lansare **SmarThru Office**.



Scan Setting vă permite să utilizaţi următoarele servicii:

- **Select Scanner**: Selectaţi scanerul Local sau scanerul în reţea.
  - Scanare locală: După scanarea prin intermediul portului paralel sau USB, puteţi stoca rezultatul scanării într-un fişier imagine sau într-un fişier document.
  - Scanare în reţea: După scanarea în reţea, puteţi stoca rezultatul scanării într-un fişier JPEG, TIFF sau pdf. Pentru a utiliza scanerul în reţea, calculatorul dumneavoastră trebuie să instaleze aplicaţia **Manager scanare în reţea** şi să înregistreze scanerul în cadrul programului respectiv. Consultaţi capitolul Scanarea din Manualul de utilizare.
- **Scan Settings**: Vă permite să personalizaţi setările pentru Tip imagine, Rezoluţie, Dimensiune scanare, Sursă hârtie.
- **Scan To**: Vă permite să personalizaţi setările pentru Nume fişier, Format fişier, Limbă OCR.

5 Pentru a începe scanarea, faceţi clic pe **Scan**.

NOTĂ: Dacă doriţi să anulaţi operaţiunea de scanare, faceţi clic pe **Cancel**.

Dezinstalarea aplicaţiei Samsung SmarThru Office

NOTĂ: Înainte de a începe dezinstalarea, asiguraţi-vă că toate aplicaţiile de pe calculatorul dumneavoastră sunt închise.

1 În meniul **Start**, selectaţi **Programe**.

2 Selectaţi **SmarThru Office** şi apoi selectaţi **Uninstall SmarThru Office**.

3 Atunci când calculatorul vă solicită confirmarea, citiţi declaraţia şi faceţi clic pe **OK**.

4 Faceţi clic pe **Finish**.

Utilizarea fişierului Ajutor pe ecran

Pentru mai multe informaţii privind SmarThru, faceţi clic pe ? în colţul din dreapta sus al ferestrei. Fereastra Ajutor SmarThru se deschide şi vă permite să vizualizaţi ajutorul pe ecran furnizat pentru programul SmarThru.

Procesul de scanare cu software compatibil cu TWAIN

Dacă doriți să scanați documente utilizând alte aplicații software, aveți nevoie de software compatibil cu TWAIN, precum Adobe Photoshop. La prima utilizare a aparatului ca scanner, selectați-l ca sursă TWAIN în aplicația pe care o utilizați.

Procesul normal de scanare implică un număr de paşi:

1. Asigurați-vă că aparatul şi calculatorul sunt pornite şi conectate în mod corespunzător.
2. Încărcați documentul (documentele) cu fața în sus în alimentatorul automat de documente duplex (sau în alimentatorul automat de documente).

   SAU

   Amplasați un singur document cu fața în jos pe suportul din sticlă pentru documente.
3. Deschideți o aplicație, cum ar fi PhotoDeluxe sau Photoshop.
4. Deschideți fereastra TWAIN şi setați opțiunile de scaner.
5. Scanați şi salvați imaginea scanată.

NOTĂ: Pentru a obține o imagine, este necesar să urmați instrucțiunile programului. Consultați Manualul de utilizare al aplicației.

Scanarea cu ajutorul driverului WIA

Aparatul dumneavoastră poate scana imagini şi cu ajutorul driverului WIA (achiziție de imagini în Windows). WIA este una din componentele standard furnizate de Microsoft® Windows® XP şi poate fi utilizat pentru camere digitale şi scanere. Spre deosebire de driverul TWAIN, driverul WIA vă permite să scanați şi să manipulați cu uşurință imagini fără a utiliza software suplimentar.

NOTĂ: Driverul WIA poate fi utilizat numai în Windows XP/Vista, pe sisteme echipate cu un port USB.

Windows XP

1. Încărcați documentul (documentele) cu fața în sus în alimentatorul automat de documente duplex (sau în alimentatorul automat de documente).

   SAU

   Amplasați un singur document cu fața în jos pe suportul din sticlă pentru documente.
2. Din meniul **Start** de pe desktop, selectați **Setări**, **Panoul de control** şi apoi **Scanere şi aparate foto**.
3. Faceți dublu clic pe pictograma **driverului scanerului dumneavoastră**. Este lansat Programul asistent pentru scanere şi camere digitale.
4. Selectați preferințele de scanare şi faceți clic pe **Examinare** pentru a vizualiza modul în care preferințele dumneavoastră afectează imaginea.
5. Faceți clic pe **Următorul**.
6. Introduceți un nume de imagine şi selectați o destinație şi un format de fişier pentru a salva imaginea.
7. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a edita imaginea după copierea acesteia pe calculator.

Windows Vista

1. Încărcați documentul (documentele) cu fața în sus în alimentatorul automat de documente duplex (sau în alimentatorul automat de documente).

   SAU

   Amplasați un singur document cu fața în jos pe suportul din sticlă pentru documente.
2. Faceți clic pe **Start** → **Panoul de control** → **Hardware şi sunete** → **Scanere şi aparate foto**.
3. Faceți clic pe **Scanare document sau imagine**. Aplicația **Fax şi scanare Windows** va fi deschisă automat.

NOTE:
- Pentru a vizualiza scanerele, utilizatorul poate face clic pe **Vizualizare scanere şi aparate foto**.
- Dacă nu există **Scanare document sau imagine**, deschideți programul MS Paint şi faceți clic pe **De la scaner sau cameră digitală...** din meniul **Fişier**.

4. Faceți clic pe **Scanare** pentru a deschide driverul scanerului.
5. Selectați preferințele de scanare şi faceți clic pe **Examinare** pentru a vizualiza modul în care preferințele dumneavoastră afectează imaginea.
6. Faceți clic pe **Scanare**.

NOTĂ: Dacă doriți să anulați operațiunea de scanare, apăsați butonul Anulare din Programul asistent pentru scanere şi camere digitale.

6 Utilizarea programului Smart Panel

Smart Panel este un program care monitorizează şi vă informează despre statutul imprimantei şi vă permite să personalizaţi setările acesteia. Smart Panel este instalat automat atunci când instalaţi software-ul imprimantei.

NOTE:

- Pentru a utiliza acest program, aveţi nevoie de:
  - Pentru a stabili care sunt sistemele de operare compatibile cu imprimanta dumneavoastră, consultaţi capitolul Specificaţiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.
  - Mac OS X 10.3 sau o versiune ulterioară
  - Linux. Pentru a stabili care sunt sistemele Linux compatibile cu imprimanta dumneavoastră, consultaţi capitolul Specificaţiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.
  - Internet Explorer versiunea 5.0 sau o versiune ulterioară pentru animaţie flash în Ajutor HTML.
- Dacă doriţi să aflaţi numele exact al imprimantei dumneavoastră, puteţi consulta CD-ROM-ul furnizat.

Înţelegerea programului Smart Panel

În cazul în care la imprimare se produce o eroare, Smart Panel este afişat automat, prezentând eroarea.

De asemenea, Smart Panel poate fi lansat manual. Faceţi dublu clic pe pictograma Smart Panel de pe bara de activităţi Windows (în Windows) sau din zona de notificare (în Linux). De asemenea, puteţi face clic pe această pictogramă în bara de stare (în Mac OS X).

Faceţi dublu clic pe această pictogramă în Windows.



Faceţi clic pe această pictogramă în Mac OS X.



Faceţi clic pe această pictogramă în Linux.



Dacă sunteţi utilizator Windows, din meniul **Start** selectaţi **Programe** sau **Toate programele** → **numele driverului pentru imprimanta dumneavoastră** → **Smart Panel**.

NOTE:

- Dacă aţi instalat deja mai multe imprimante Samsung, selectaţi mai întâi modelul de imprimantă dorit pentru a utiliza programul Smart Panel corespunzător. Faceţi clic dreapta (în Windows sau Linux) sau faceţi clic (în Mac OS X) pe pictograma Smart Panel şi selectaţi **numele imprimantei dumneavoastră**.
- Fereastra Smart Panel şi conţinutul acesteia prezentate în acest Manual de utilizare pentru software pot diferi în funcţie de imprimanta utilizată sau de sistemul de operare instalat.

Programul Smart Panel afişează statutul curent al imprimantei, nivelul tonerului rămas în cartuşul (cartuşele) de toner şi diverse alte informaţii. De asemenea, prin intermediul acestui program puteţi modifica setările imprimantei.



❶ Nivelul tonerului

Puteţi vizualiza nivelul tonerului rămas în cartuşul (cartuşele) de toner. Imprimanta şi numărul de cartuşe de toner prezentate mai sus pot diferi în funcţie de imprimanta utilizată. Unele imprimante nu au această funcţie.

Buy Now

Puteţi comanda online un nou cartuş de toner.

Troubleshooting Guide

Puteţi vizualiza fişierul Ajutor pentru a rezolva eventualele probleme.

Printer Setting

Puteţi configura diversele setări ale imprimantei în fereastra Printer Settings Utility. Unele imprimante nu au această funcţie.

NOTĂ: În cazul în care imprimanta este conectată la o reţea, fereastra **SyncThru Web Service** este afişată în locul ferestrei Utilitar setări imprimantă.

Driver Setting (Numai pentru Windows)
Puteți utiliza fereastra de proprietăți ale imprimantei, fereastră ce vă permite să accesați toate opțiunile de imprimantă de care aveți nevoie pentru a utiliza imprimanta. Pentru informații detaliate, a se vedea „Setările imprimantei” la pagina 13.

Deschiderea Ghidului de depanare

Utilizând Ghidul de depanare, puteți vizualiza soluțiile pentru problemele legate de statutul erorilor.

Faceți clic dreapta (în Windows sau Linux) sau faceți clic (în Mac OS X) pe pictograma Smart Panel şi selectați **Troubleshooting Guide**.

Utilizarea programului Utilitar setări imprimantă

Utilizând programul Utilitar setări imprimantă, puteți configura şi verifica setările imprimantei.

1. Faceți clic dreapta (în Windows sau Linux) sau faceți clic (în Mac OS X) pe pictograma Smart Panel şi selectați **Printer Setting**.
2. Modificați setările.
3. Pentru a trimite modificările către imprimantă, faceți clic pe butonul **Apply**.

NOTĂ: În cazul în care imprimanta este conectată la o rețea, fereastra **SyncThru Web Service** este afişată în locul ferestrei Utilitar setări imprimantă.

Utilizarea fişierului Ajutor pe ecran

Pentru mai multe informații despre **Printer Settings Utility**, faceți clic pe ?.

Modificarea setărilor programului Smart Panel

Faceți clic dreapta (în Windows sau Linux) sau faceți clic (în Mac OS X) pe pictograma Smart Panel şi selectați **Options**. Selecați opțiunile dorite din fereastra **Options**.

7 Utilizarea imprimantei în Linux

Aparatul dumneavoastră poate fi utilizat într-un mediu Linux.

Acest capitol include:

- **Primii paşi**
- **Instalarea Unified Linux Driver**
- **Utilizarea Unified Driver Configurator**
- **Configurarea proprietăților imprimantei**
- **Imprimarea unui document**
- **Scanarea unui document**

Primii paşi

CD-ROM-ul furnizat vă pune la dispoziţie pachetul Unified Linux Driver oferit de firma Samsung pentru utilizarea aparatului dumneavoastră cu un calculator Linux.

Pachetul Unified Linux Driver oferit de firma Samsung conţine drivere pentru imprimantă şi de scaner, oferindu-vă posibilitatea de a imprima documente şi de a scana imagini. De asemenea, pachetul conţine aplicaţii puternice pentru configurarea aparatului dumneavoastră şi pentru procesarea ulterioară a documentelor scanate.

După instalarea driverului pe sistemul dumneavoastră Linux, pachetul de drivere vă permite să monitorizaţi simultan mai multe aparate prin intermediul porturilor USB şi al porturilor paralele rapide ECP.

Documentele obţinute pot fi editate, imprimate pe aceleaşi aparate locale sau în reţea, trimise prin e-mail, încărcate pe un site FTP sau transferate către un sistem OCR extern.

Pachetul Unified Linux Driver este furnizat împreună cu un program de instalare inteligent şi flexibil. Nu sunteţi nevoit să căutaţi componente suplimentare care pot fi necesare pentru software-ul Unified Linux Driver: toate pachetele necesare vor fi copiate şi instalate automat pe sistemul dumneavoastră; această operaţiune este disponibilă pentru o gamă largă de clone Linux cu largă utilizare.

Instalarea Unified Linux Driver

Instalarea Unified Linux Driver

1 Asiguraţi-vă că aţi conectat aparatul la calculator. Porniţi atât calculatorul cât şi aparatul.

2 Atunci când este afişată fereastra Administrator Login, tastaţi *root* în câmpul Login şi introduceţi parola de sistem.

NOTĂ: Este necesar să deschideţi sesiunea de lucru ca super-utilizator (root) pentru a instala software-ul imprimantei. Dacă nu sunteţi super-utilizator, consultaţi administratorul de sistem.

3 Introduceţi CD-ROM-ul ce conţine software-ul imprimantei. CD-ROM-ul va rula automat.

În cazul în care CD-ROM-ul nu rulează automat, faceţi clic pe pictograma aflată în partea de jos a desktop-ului. La afişarea ecranului Terminal, tastaţi:

În cazul în care CD-ROM-ul este master secundar, iar locaţia de montare este /mnt/cdrom,

[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom

[root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux

[root@localhost root]#./install.sh

Dacă tot nu aţi reuşit să executaţi programul de pe CD-ROM, introduceţi următoarele în secvenţă:

[root@localhost root]#umount /dev/hdc

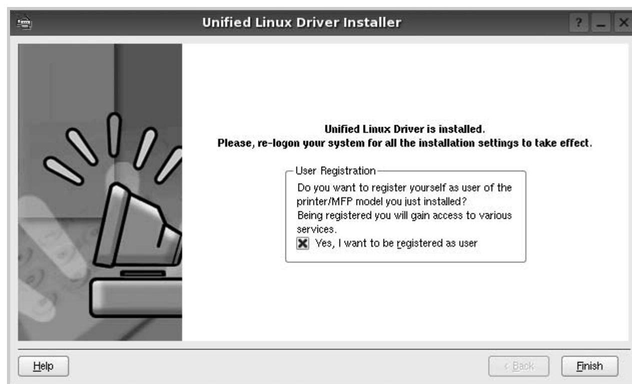
[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom

NOTĂ: Programul de instalare rulează automat dacă aveţi instalat şi configurat un pachet software pentru rulare automată.

4 Atunci când este afişat ecranul de întâmpinare, faceţi clic pe **Next**.



5 După finalizarea instalării, faceţi clic pe **Finish**.



Pentru confortul dumneavoastră, programul de instalare a adăugat pe desktop pictograma Configurator pentru driverul unificat şi, în meniul de sistem, grupul Driver Unificat Samsung. Dacă aveţi dificultăţi, consultaţi ajutorul pe ecran disponibil prin intermediul meniului de sistem sau care poate fi apelat prin intermediul aplicaţiilor Windows din pachetul de drivere, cum ar fi **Unified Driver Configurator** sau **Image Manager**.

NOTĂ: Instalarea driverului în modul text:

- Dacă nu utilizaţi interfaţa grafică sau nu aţi reuşit instalarea driverului, trebuie să utilizaţi driverul în mod text.
- Urmaţi paşii de la 1 la 3, introduceţi [root@localhost Linux]# ./install.sh, apoi urmaţi instrucţiunile de pe ecranul terminalului. Apoi se finalizează instalarea.
- Când doriţi să dezinstalaţi driverul, urmaţi instrucţiunile de mai sus, dar introduceţi [root@localhost Linux]# ./uninstall.sh pe ecranul terminalului.

Dezinstalarea Unified Linux Driver

1 Atunci când este afişată fereastra Administrator Login, tastaţi *root* în câmpul Login şi introduceţi parola de sistem.

NOTĂ: Trebuie să vă conectaţi ca superutilizator (root) pentru a dezinstala software-ul de imprimantă. Dacă nu sunteţi superutilizator, cereţi ajutorul administratorului de sistem.

2 Introduceţi CD-ROM-ul ce conţine software-ul imprimantei. CD-ROM-ul va rula automat.

În cazul în care CD-ROM-ul nu rulează automat, faceţi clic pe pictograma aflată în partea de jos a desktop-ului. La afişarea ecranului Terminal, tastaţi:

În cazul în care CD-ROM-ul este master secundar, iar locaţia de montare este /mnt/cdrom,

[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom

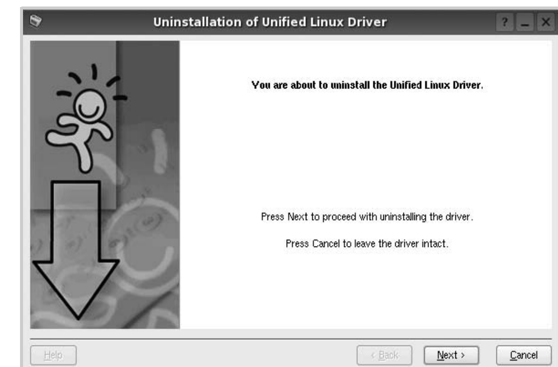
[root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux

[root@localhost root]#./uninstall.sh

NOTĂ: Programul de instalare rulează automat dacă aveţi instalat şi configurat un pachet software pentru rulare automată.

3 Faceţi clic pe **Uninstall**.

4 Faceţi clic pe **Next**.



5 Faceţi clic pe **Finish**.

Utilizarea Unified Driver Configurator

Unified Linux Driver Configurator este un instrument a cărui destinaţie principală este configurarea dispozitivelor de tip imprimantă sau MFP. Deoarece un dispozitiv MFP combină o imprimantă şi un scaner, Unified Linux Driver Configurator furnizează opţiuni grupate logic pentru funcţiile de imprimare şi scanare. Există, de asemenea, o opţiune specială pentru portul MFP, responsabilă pentru reglarea accesului la o imprimantă cu scaner MFP prin intermediul unui singur canal de intrare/ieşire.

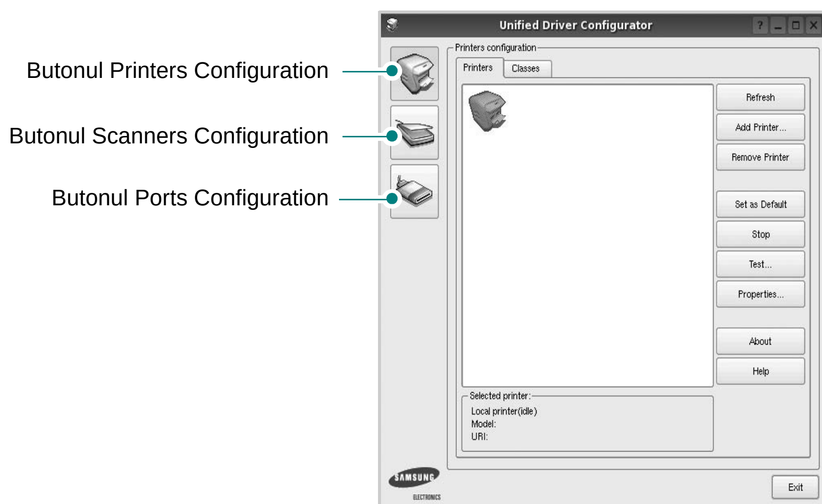
După instalarea Unified Linux Driver, pictograma Unified Linux Driver Configurator va fi creată automat pe desktop-ul dumneavoastră.

Deschiderea Unified Linux Driver Configurator

1. Faceţi dublu clic pe **Unified Driver Configurator**, aflat pe desktop.

   De asemenea, puteţi face clic pe pictograma meniului Start şi selecta **Samsung Unified Driver** şi apoi **Unified Driver Configurator**.

2. Apăsaţi fiecare buton din panoul Module pentru a comuta la fereastra de configurare corespunzătoare.



   Puteţi utiliza ajutorul pe ecran făcând clic pe **Help**.

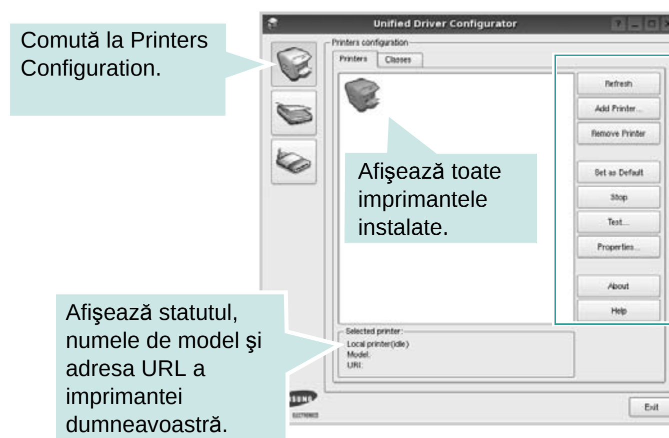
3. După modificarea configuraţiilor, faceţi clic pe **Exit** pentru a închide **Unified Driver Configurator**.

Configurare imprimante

Fereastra Configurare imprimante are două file: **Printers** şi **Classes**.

Fila Printers

Puteţi vizualiza configuraţia curentă pentru imprimantă a sistemului făcând clic pe butonul cu pictograma imprimantei, aflat în partea stângă a ferestrei Unified Driver Configurator.



Pentru controlul imprimantei, puteţi utiliza următoarele butoane:

- **Refresh**: actualizează lista imprimantelor disponibile.
- **Add Printer**: vă permite să adăugaţi o imprimantă nouă.
- **Remove Printer**: elimină imprimanta selectată.
- **Set as Default**: selectează imprimanta curentă ca imprimantă implicită.
- **Stop/Start**: opreşte/porneşte imprimanta.
- **Test**: vă permite să imprimaţi o pagină de test pentru a verifica dacă aparatul funcţionează corect.
- **Properties**: vă permite să vizualizaţi şi să modificaţi proprietăţile imprimantei. Pentru informaţii detaliate, a se vedea pagina 33.

Fila Classes

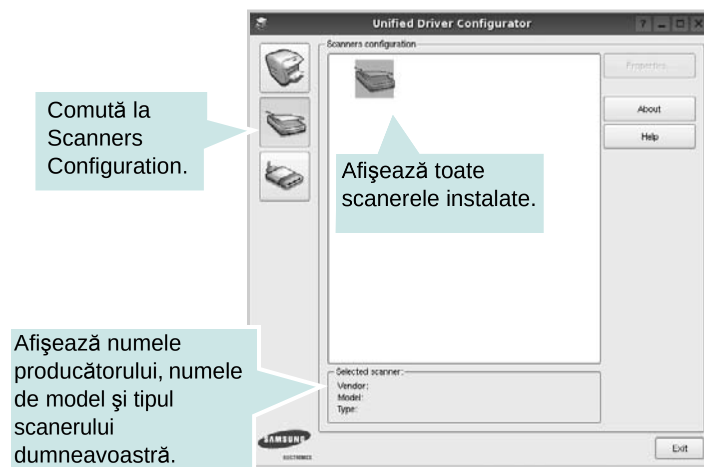
În fila Classes este afişată lista claselor de imprimante disponibile.



- **Refresh**: Actualizează lista de clase.
- **Add Class...**: Vă permite să adăugaţi o nouă clasă de imprimante.
- **Remove Class**: Elimină clasa de imprimante selectată.

Configurare scanere

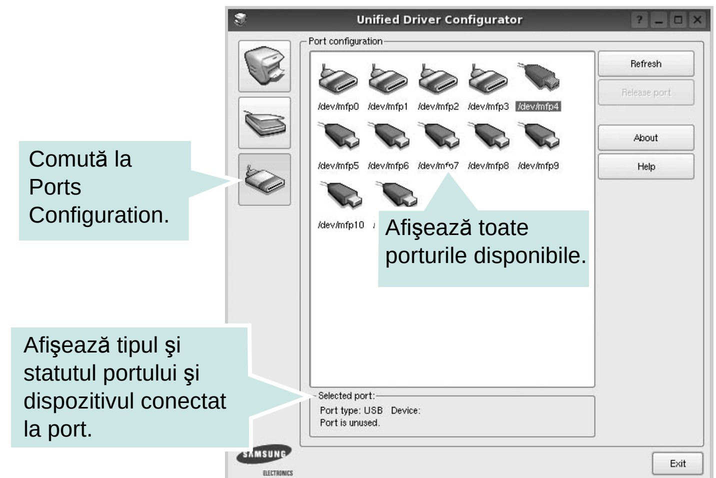
În această fereastră, puteţi monitoriza activitatea scanerelor, puteţi vizualiza lista dispozitivelor MFP Samsung instalate, puteţi modifica proprietăţile dispozitivelor şi puteţi scana imagini.



- **Properties...**: Vă permite să modificaţi proprietăţile de scanare şi să scanaţi un document. A se vedea pagina 34.
- **Drivers...**: Vă permite să monitorizaţi activitatea driverelor scanerelor.

Configurare porturi

În această fereastră, puteţi vizualiza lista porturilor disponibile, puteţi verifica statutul fiecărui port şi puteţi debloca un port ocupat atunci când activitatea proprietarului acestuia este terminată din orice motiv.



- **Refresh**: Actualizează lista porturilor disponibile.
- **Release port**: Deblochează portul selectat.

Partajarea porturilor între imprimante şi scanere

Aparatul dumneavoastră poate fi conectat la un calculator-gazdă printr-un port paralel sau printr-un port USB. Deoarece dispozitivul MFP include mai multe dispozitive (imprimantă şi scaner), este necesară organizarea accesului adecvat al „aplicaţiilor client” la aceste dispozitive prin intermediul unui singur port de intrare/ieşire.

Pachetul Samsung Unified Linux furnizează un mecanism adecvat pentru partajarea portului utilizat de driverele imprimantei şi scanerului Samsung. Driverele pot comunica cu dispozitivele corespunzătoare prin intermediul aşa-numitelor porturi MFP. Statutul curent al unui port MFP poate fi vizualizat în fereastra Ports Configuration. Partajarea porturilor vă împiedică să accesaţi un bloc funcţional al dispozitivului MFP în timpul utilizării altui bloc.

Atunci când instalaţi în sistem un nou dispozitiv MFP, este recomandat să efectuaţi această operaţiune utilizând asistenţa oferită de un Unified Driver Configurator. În acest caz, veţi fi solicitat să selectaţi portul de intrare/ieşire pentru noul dispozitiv. Această selecţie va furniza cea mai adecvată configuraţie pentru funcţionalitatea dispozitivului MFP. Pentru scanerele MFP, porturile de intrare/ieşire sunt selectate automat de către driverele scanerelor; prin urmare, setările adecvate sunt aplicate implicit.

Configurarea proprietăţilor imprimantei

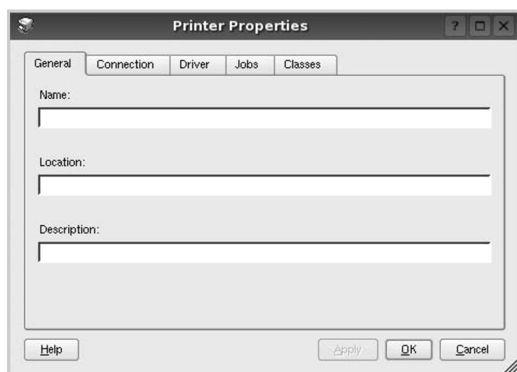
Utilizând fereastra de proprietăţi ale imprimantei din Printers Configuration, puteţi modifica diverse proprietăţi ale aparatului utilizat ca imprimantă.

1 Deschideţi Unified Driver Configurator.

Dacă este necesar, comutaţi la Printers Configuration.

2 Selectaţi aparatul dumneavoastră din lista imprimantelor disponibile şi faceţi clic pe **Properties**.

3 Se deschide fereastra Printer Properties.



În partea de sus a ferestrei, sunt afişate următoarele cinci file:

- **General**: vă permite să modificaţi locaţia şi numele imprimantei. Numele introdus în această filă este afişat în lista de imprimante din Printers Configuration.
- **Connection**: vă permite să vizualizaţi sau să selectaţi un alt port. Dacă schimbaţi portul pentru imprimantă de la USB la paralel sau invers în timpul utilizării, este necesar să reconfiguraţi portul pentru imprimantă în această filă.
- **Driver**: vă permite să vizualizaţi sau să selectaţi un alt driver de imprimantă. Făcând clic pe **Options**, puteţi seta opţiunile implicite pentru dispozitiv.
- **Jobs**: afişează lista proiectelor de imprimare. Faceţi clic pe **Cancel job** pentru a anula proiectul selectat şi selectaţi caseta de validare **Show completed jobs** pentru a vizualiza proiectele anterioare din lista de proiecte.
- **Classes**: afişează clasa din care face parte imprimanta dumneavoastră. Faceţi clic pe **Add to Class** pentru a adăuga imprimanta dumneavoastră la o anumită clasă sau faceţi clic pe **Remove from Class** pentru a elimina imprimanta din clasa selectată.

4 Faceţi clic pe **OK** pentru a aplica modificările şi a închide fereastra **Printer Properties**.

Imprimarea unui document

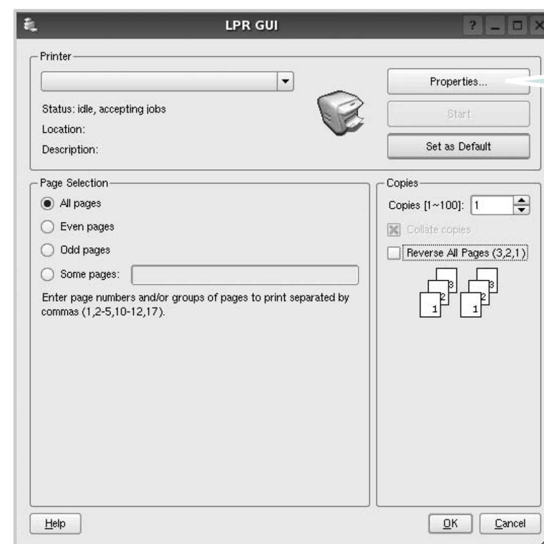
Imprimarea din aplicaţii

Există numeroase aplicaţii Linux care vă permit să imprimaţi utilizând Common UNIX Printing System (CUPS). Puteţi utiliza aparatul pentru imprimare din orice astfel de aplicaţie.

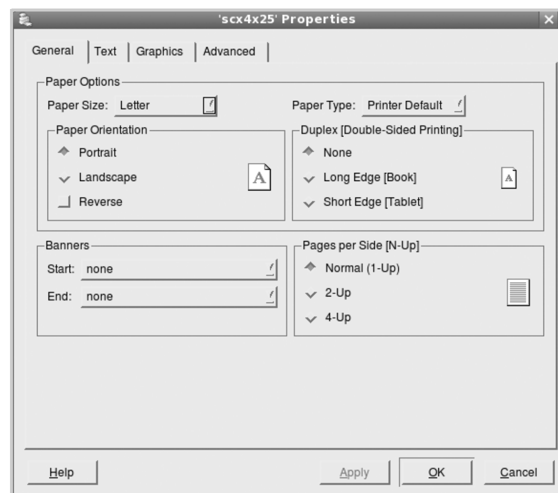
1 Din aplicaţia pe care o utilizaţi, selectaţi **Print** din meniul **File**.

2 Selectaţi **Print** în mod direct utilizând **lpr**.

3 În fereastra LPR GUI, selectaţi numele de model al aparatului dumneavoastră din lista Imprimante şi faceţi clic pe **Properties**.



4 Modificaţi proprietăţile imprimantei şi ale proiectului de imprimare.



În partea de sus a ferestrei, sunt afişate următoarele patru file:

- **General** – vă permite să modificaţi dimensiunile şi tipul hârtiei, precum şi orientarea documentelor, activează funcţia duplex, adaugă banere de început şi de sfârşit şi modifică numărul de pagini imprimate pe o singură coală.
- **Text** – vă permite să specificaţi dimensiunile marginilor paginilor şi să setaţi opţiunile de text, precum spaţierea sau coloanele.
- **Graphics** – vă permite să setaţi opţiunile de imagine utilizate atunci când imprimaţi imagini/fişiere, precum opţiunile de culoare, dimensiunile sau poziţia imaginii.
- **Advanced**: această opţiune vă permite să setaţi rezoluţia de imprimare, hârtia, sursa şi alte funcţii speciale de imprimare.

5 Faceţi clic pe **Apply** pentru a aplica modificările şi a închide fereastra Proprietăţi.

6 Faceţi clic pe **OK** în fereastra LPR GUI pentru a începe imprimarea.

7 Este afişată fereastra Imprimare, care vă permite să monitorizaţi statutul proiectului dumneavoastră de imprimare.

Pentru a abandona proiectul curent, faceţi clic pe **Cancel**.

Imprimarea fişierelor

Pe aparatul Samsung, puteţi imprima numeroase tipuri de fişiere utilizând metoda standard prin intermediul CUPS, direct din interfaţa de tip interpretor de comenzi. Utilitarul CUPS lpr permite acest lucru. Pachetul de drivere înlocuieşte, însă, instrumentul standard lpr cu un program LPR GUI cu o interfaţă mult mai intuitivă.

Pentru a imprima orice fişier document:

1 Tastaţi *lpr <nume_fişier>* din interpretorul de comenzi Linux shell şi apăsaţi **Enter**. Este afişată fereastra LPR GUI.

Atunci când tastaţi numai *lpr* şi apăsaţi **Enter**, mai întâi este afişată fereastra Select file(s) to print. Selectaţi toate fişierele pe care doriţi să le imprimaţi şi faceţi clic pe **Open**.

2 În fereastra LPR GUI, selectaţi imprimanta dumneavoastră din listă şi modificaţi proprietăţile imprimantei şi ale proiectului de imprimare.

Pentru informaţii detaliate privind fereastra de proprietăţi, a se vedea pagina 33.

3 Faceţi clic pe **OK** pentru a începe imprimarea.

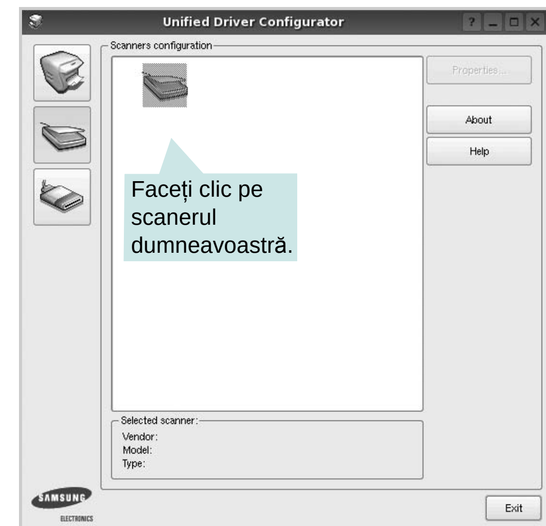
Scanarea unui document

Puteţi scana un document utilizând fereastra Unified Driver Configurator.

1 Faceţi dublu clic pe Unified Driver Configurator, aflat pe desktop.

2 Faceţi clic pe butonul pentru a comuta la Scanners Configuration.

3 Selectaţi scanerul din listă.



Atunci când dispuneţi de un singur dispozitiv MFP, iar acesta este conectat la calculator şi pornit, scanerul dumneavoastră este afişat în listă şi este automat selectat.

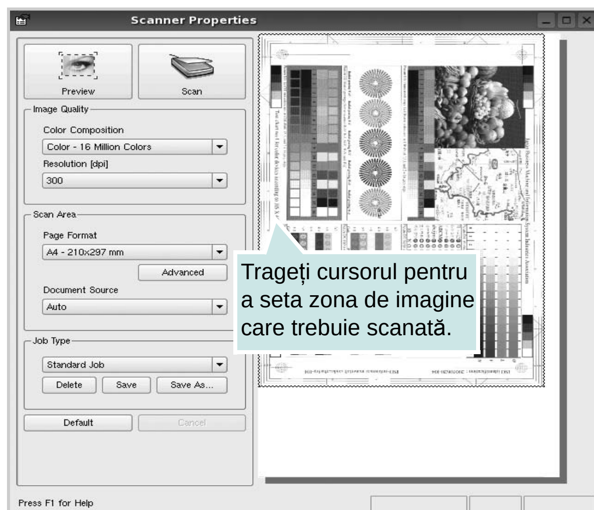
Dacă la calculator sunt conectate două sau mai multe scanere, puteţi selecta în orice moment scanerul cu care doriţi să lucraţi. De exemplu, în timp ce achiziţia se desfăşoară pe primul scaner, puteţi selecta al doilea scaner, puteţi seta opţiunile de dispozitiv şi puteţi începe achiziţia de imagini în mod simultan.

4 Faceţi clic pe **Properties**.

5 Încărcaţi documentul ce urmează a fi scanat cu faţa în sus în alimentatorul automat de documente sau cu faţa în jos pe suportul din sticlă pentru documente.

6 Faceţi clic pe **Preview** în fereastra Scanner Properties.

Documentul este scanat, iar previzualizarea imaginii este afişată în panoul Previzualizare.



7 Modificați opțiunile de scanare în secțiunile Image Quality şi Scan Area.

- **Image Quality**: vă permite să modificați compoziția culorii şi rezoluția de scanare pentru imagine.
- **Scan Area**: vă permite să selectați dimensiunile paginii. Butonul **Advanced** vă permite să setați manual dimensiunile paginii.

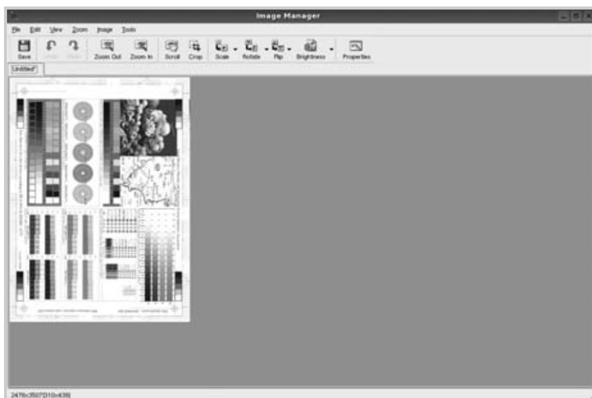
Dacă doriți să utilizați una din opțiunile pre-setate de scanare, selectați opțiunea dorită din lista derulantă Job Type. Pentru detalii privind opțiunile Tip proiect pre-setate, a se vedea pagina 35.

Puteți restaura setarea implicită pentru opțiunile de scanare făcând clic pe **Default**.

8 La finalizare, faceți clic pe **Scan** pentru a începe scanarea.

În partea din stânga jos a ferestrei este afişată bara de stare, care vă prezintă evoluția procesului de scanare. Pentru a anula scanarea, faceți clic pe **Cancel**.

9 Imaginea scanată este afişată în noua filă Image Manager.



Dacă doriți să editați imaginea scanată, utilizați bara de instrumente. Pentru detalii suplimentare privind editarea unei imagini, a se vedea pagina 36.

10 La finalizare, faceți clic pe **Save** de pe bara de instrumente.

11 Selectați directorul în care doriți să salvați imaginea şi introduceți numele fişierului.

12 Faceți clic pe **Save**.

Adăugarea de setări pentru Job Type

Puteți salva setările dumneavoastră pentru opțiunile de scanare, în vederea utilizării la scanări ulterioare.

Pentru a salva o nouă setare pentru Job Type:

1 Modificați opțiunile din fereastra Scanner Properties.

2 Faceți clic pe **Save As**.

3 Introduceți numele setării dumneavoastră.

4 Faceți clic pe **OK**.

Setarea dumneavoastră este adăugată la lista derulantă **Saved Settings**.

Pentru a salva o setare Job Type pentru următoarea operațiune de scanare:

1 Selectați setarea dorită din lista derulantă Job Type.

2 La următoarea deschidere a ferestrei Scanner Properties, setarea salvată este automat selectată pentru operațiunea de scanare.

Pentru a şterge o setare pentru Job Type:

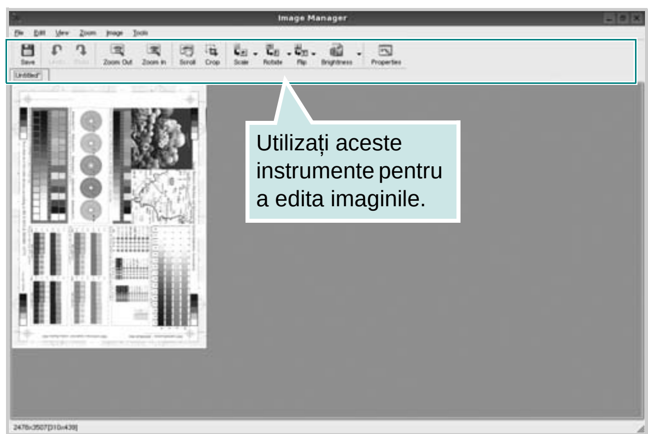
1 Selectați setarea pe care doriți să o ştergeți din lista derulantă Job Type.

2 Faceți clic pe **Delete**.

Setarea este ştearsă din listă.

Utilizarea aplicației Image Manager

Aplicația Image Manager vă pune la dispoziție meniuri de comenzi şi instrumente pentru editarea imaginilor scanate.



Puteți utiliza următoarele instrumente pentru a edita imaginile:

Instrumente	Funcție
Save	Salvează imaginea.
Undo	Anulează ultima dumneavoastră acțiune.
Redo	Restaurează acțiunea anulată anterior.
Scroll	Vă permite să derulați imaginea.
Crop	Decupează zona de imagine selectată.
Zoom Out	Măreşte imaginea.
Zoom In	Micşorează imaginea.
Scale	Vă permite să scalați dimensiunea imaginii: puteți introduce manual dimensiunile sau puteți seta un procent pentru scalarea proporțională, verticală sau orizontală.
Rotate	Vă permite să rotiți imaginea; puteți selecta numărul de grade din lista derulantă.
Flip	Vă permite să inversați orientarea imaginii pe verticală sau orizontală.
Effect	Vă permite să reglați luminozitatea sau contrastul imaginii sau să obțineți negativul imaginii.
Properties	Afişează proprietățile imaginii.

Pentru detalii suplimentare privind aplicația Image Manager, consultați ajutorul pe ecran.

8 Utilizarea imprimantei cu un calculator Macintosh

Imprimanta dumneavoastră poate fi utilizată împreună cu sisteme Macintosh cu interfaţă USB încorporată sau cu placă de interfaţă de reţea 10/100 Base TX. Când imprimaţi un fişier de pe un calculator Macintosh, puteţi utiliza driverul CUPS prin instalarea fişierului PPD.

NOTĂ: ***Unele imprimante nu suportă o interfaţă de reţea. Asiguraţi-vă că imprimanta dumneavoastră suportă o interfaţă de reţea consultând capitolul Specificaţiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.***

Acest capitol include:

- **Instalarea software-ului**
- **Configurarea imprimantei**
- **Imprimarea**
- **Scanarea**

Instalarea software-ului

CD-ROM-ul livrat împreună cu imprimanta dumneavoastră conţine fişierul PPD ce vă permite să utilizaţi driverul CUPS sau driverul Apple LaserWriter ***(disponibil numai atunci când utilizaţi o imprimantă care suportă driverul PostScript)***, pentru imprimarea de pe un calculator Macintosh.

De asemenea, acest CD conţine driverul Twain pentru scanarea de pe un calculator Macintosh.

Driverul imprimantei

Instalarea driverului imprimantei

1. Asiguraţi-vă că aţi conectat imprimanta la calculator. Porniţi calculatorul şi imprimanta.
2. Introduceţi CD-ROM-ul livrat împreună cu imprimanta în unitatea CD-ROM.
3. Faceţi dublu clic pe **pictograma CD-ROM** afişată pe desktop-ul Macintosh.
4. Faceţi dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.
5. Faceţi dublu clic pe pictograma **Installer**.
6. Introduceţi parola şi faceţi clic pe **OK**.
7. Se deschide fereastra Program de instalare Samsung SPL. Faceţi clic pe **Continue**.
8. Pentru majoritatea utilizatorilor se recomandă opţiunea **Easy Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operaţiunile imprimantei. Dacă selectaţi **Custom Install**, puteţi alege care componente se vor instala.
9. Apare mesajul care vă avertizează că toate aplicaţiile de pe computer se vor închide. Daţi clic pe **Continue**.
10. După finalizarea instalării, faceţi clic pe **Quit**.

NOTĂ:
- Dacă aţi instalat driverul de scaner, daţi clic pe **Restart**.
- După instalare, este necesar să configuraţi conexiunea între imprimantă şi computer. Consultaţi„Configurarea imprimantei” de la pagina 38.

Dezinstalarea driverului imprimantei

Dezinstalarea este necesară dacă realizaţi un upgrade al software-ului sau dacă instalarea a eşuat.

1. Asiguraţi-vă că aţi conectat imprimanta la calculator. Porniţi calculatorul şi imprimanta.
2. Introduceţi CD-ROM-ul livrat împreună cu imprimanta în unitatea CD-ROM.
3. Faceţi dublu clic pe **pictograma CD-ROM** afişată pe desktop-ul Macintosh.
4. Faceţi dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.
5. Faceţi dublu clic pe pictograma **Installer**.
6. Introduceţi parola şi faceţi clic pe **OK**.
7. Se deschide fereastra Program de instalare Samsung SPL. Faceţi clic pe **Continue**.
8. Selectaţi **Uninstall** şi apoi faceţi clic pe **Uninstall**.
9. Apare mesajul care vă avertizează că toate aplicaţiile de pe computer se vor închide. Daţi clic pe **Continue**.
10. După finalizarea dezinstalării, faceţi clic pe **Quit**.

Configurarea imprimantei

Configurarea imprimantei dumneavoastră va fi diferită în funcție de cablul utilizat pentru conectarea imprimantei la calculator – cablul de rețea sau cablul USB.

Pentru conectarea cu cablu de rețea

NOTĂ: ***Unele imprimante nu suportă o interfață de rețea. Înainte de conectarea imprimantei, asigurați-vă că imprimanta dumneavoastră suportă o interfață de rețea consultând capitolul Specificațiile imprimantei din Manualul de utilizare al imprimantei dumneavoastră.***

1. Urmați instrucțiunile din secțiunea „Instalarea software-ului", la pagina 37, pentru a instala fişierele PPD şi Filter (filtru) pe calculatorul dumneavoastră.
2. Deschideți directorul **Applications** → **Utilities**, şi **Print Setup Utility**.
   - Pentru MAC OS 10.5 ~ 10.6, deschideți **System Preferences** din directorul **Applications**, şi faceți clic pe **Print & Fax**.
3. Faceți clic **Add** pe **Printer List**.
   - Pentru MAC OS 10.5 ~ 10.6, apăsați pictograma „**+**" şi va apărea o fereastră de afişare.
4. Pentru MAC OS 10.3, selectați fila **IP Printing**.
   - Pentru MAC OS 10.4, faceți clic pe **IP Printer**.
   - Pentru MAC OS 10.5 ~ 10.6, faceți clic pe **IP**.
5. Selectați **Socket/HP Jet Direct** din **Printer Type**.
   ATUNCI CÂND IMPRIMAȚI UN DOCUMENT CARE CONȚINE MULTE PAGINI, PERFORMANȚELE IMPRIMĂRII POT FI ÎMBUNĂTĂȚITE SELECTÂND SOCKET PENTRU OPȚIUNEA PRINTER TYPE.
6. Introduceți adresa IP a imprimantei în câmpul **Printer Address**.
7. Introduceți numele listei de aşteptare în câmpul **Queue Name**. Dacă nu puteți determina numele listei de aşteptare pentru serverul dumneavoastră de imprimantă, încercați să utilizați imprimanta implicită mai întâi.
8. Pentru MAC OS 10.3, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Samsung** din **Printer Model** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Model Name**.
   - Pentru MAC OS 10.4, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Samsung** din **Print Using** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Model**.
   - Pentru MAC OS 10.5 ~ 10.6, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Select a driver to use...** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Print Using**.

   Adresa IP a imprimantei dumneavoastră este afişată în **Printer List** şi este setată ca imprimantă implicită.
9. Faceți clic pe **Add**.

Pentru conectarea cu cablu USB

1. Urmați instrucțiunile din secțiunea „Instalarea software-ului", la pagina 37, pentru a instala fişierele PPD şi Filter (filtru) pe calculatorul dumneavoastră.
2. Deschideți directorul **Applications** → **Utilities**, şi **Print Setup Utility**.
   - Pentru MAC OS 10.5 ~ 10.6, deschideți **System Preferences** din directorul **Applications**, şi faceți clic pe **Print & Fax**.
3. Faceți clic **Add** pe **Printer List**.
   - Pentru MAC OS 10.5 ~ 10.6, apăsați pictograma „**+**" şi va apărea o fereastră de afişare.
4. Pentru MAC OS 10.3, selectați fila **USB**.
   - Pentru MAC OS 10.4, faceți clic **Default Browser** şi găsiți conexiunea USB.
   - Pentru MAC OS 10.5 ~ 10.6, faceți clic **Default** şi găsiți conexiunea USB.
5. Pentru MAC OS 10.3, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Samsung** din **Printer Model** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Model Name**.
   - Pentru MAC OS 10.4, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Samsung** din **Print Using** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Model**.
   - Pentru MAC OS 10.5 ~ 10.6, dacă Auto Select nu funcționează corespunzător, selectați **Select a driver to use...** şi **numele imprimantei dumneavoastră** din **Print Using**.

   Imprimanta dumneavoastră este afişată în Printer List şi este setată ca imprimantă implicită.
6. Faceți clic pe **Add**.

Imprimarea

NOTE:

- Fereastra Macintosh de proprietăți ale imprimantei care apare în acest Manual de utilizare poate diferi în funcție de imprimanta utilizată. Cu toate acestea, structura tuturor ferestrelor de proprietăți ale imprimantei este similară.
- ***Puteți verifica numele imprimantei dumneavoastră pe CD-ROM-ul furnizat.***

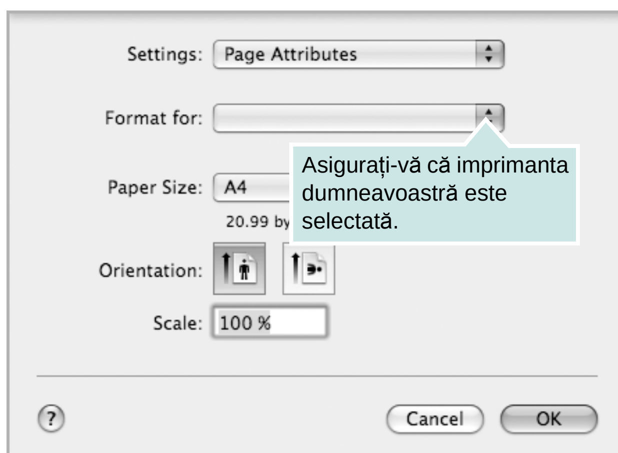
Imprimarea unui document

Atunci când imprimați de la un sistem Macintosh, este necesar să verificați setările software-ului imprimantei în fiecare aplicație pe care o utilizați. Urmați aceşti paşi pentru a imprima de la un sistem Macintosh.

1 Deschideți o aplicație Macintosh şi selectați fişierul pe care doriți să îl imprimați.

2 Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Page Setup** (**Document Setup** în unele aplicații).

3 Selectați dimensiunile hârtiei, orientarea acesteia, scara de imprimare şi alte opțiuni şi faceți clic pe **OK**.



▲ Mac OS 10.5

4 Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Print**.

5 Selectați numărul dorit de copii şi indicați paginile pe care doriți să le imprimați.

6 Faceți clic pe **Print** după finalizarea setării opțiunilor.

Modificarea setărilor imprimantei

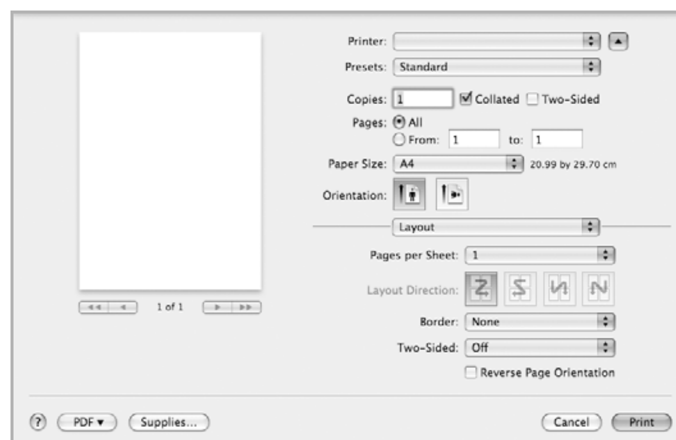
Atunci când utilizați imprimanta, puteți utiliza funcțiile avansate de imprimare.

Din aplicația Macintosh, selectați **Print** din meniul **File**. Numele imprimantei, afişat în fereastra de proprietăți ale imprimantei, poate diferi în funcție de imprimanta utilizată. Cu excepția numelui, structura tuturor ferestrelor de proprietăți ale imprimantei este similară.

NOTĂ: Opțiunile de setare pot diferi în funcție de imprimantă şi de versiunea sistemului de operare Macintosh.

Layout

Fila **Layout** furnizează opțiuni pentru reglarea modului în care documentul apare pe pagina imprimată. Pe o singură coală de hârtie puteți imprima mai multe pagini. Selectați **Layout** din lista derulantă **Presets** pentru a accesa următoarele funcții.

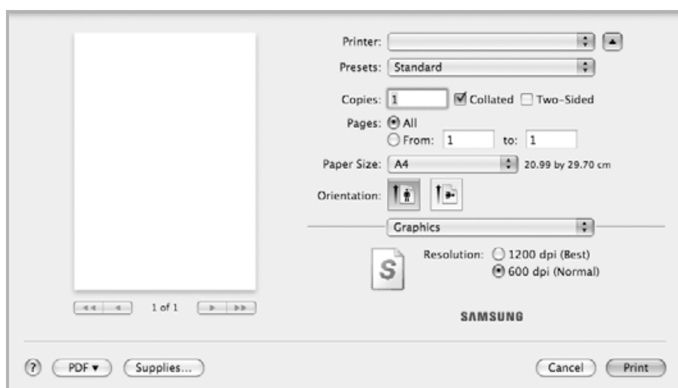


▲ Mac OS 10.5

- **Pages per Sheet**: Această funcție determină numărul de pagini imprimate pe o singură pagină. Pentru informații detaliate, a se vedea „Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie”, în coloana următoare.
- **Layout Direction**: Puteți selecta direcția de imprimare a unei pagini conform exemplelor din interfața utilizator.

Graphics

Fila **Graphics** furnizează opțiuni pentru a selecta **Resolution** şi **Darkness**. Selectați **Graphics** din lista derulantă **Presets** pentru a accesa funcțiile grafice.

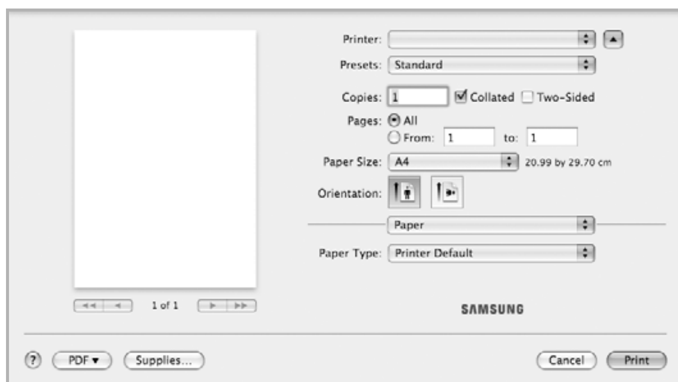


▲ Mac OS 10.5

- **Resolution**: Puteți selecta rezoluția de imprimare. Cu cât setarea are o valoare mai mare, cu atât caracterele şi imaginile grafice imprimate vor fi mai clare. De asemenea, setarea la o valoare mai mare poate mări timpul necesar imprimării unui document.

Paper

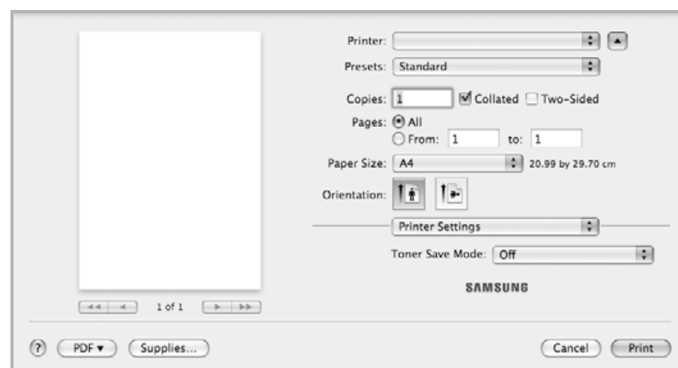
Setați **Paper Type** pentru a corespunde hârtiei încărcate în tava de pe care doriți să imprimați. Astfel, veți obține imprimări de cea mai bună calitate. Dacă încărcați un tip diferit de material de imprimare, selectați tipul corespunzător de hârtie.



▲ Mac OS 10.5

Printer Setting

Această filă furnizează opțiuni pentru selectarea tipului de hârtie şi pentru reglarea calității imprimării. Selectați **Printer Setting** din lista derulantă **Presets** pentru a accesa următoarele funcții:



▲ Mac OS 10.5

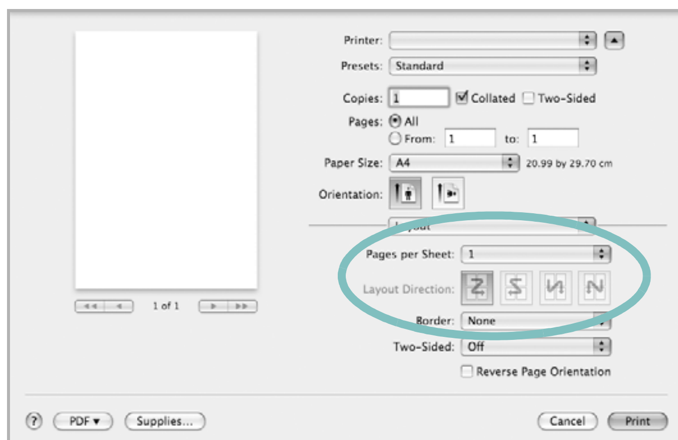
- **Toner Save Mode:** Selectarea acestei opțiuni prelungeşte durata de viață a cartuşului de toner şi reduce costurile pe pagină fără a duce la o scădere semnificativă a calității imprimării. ***Unele imprimante nu suportă această funcție.***
  - **On**: Selectați această opțiune pentru a permite imprimantei să utilizeze mai puțin toner pe fiecare pagină.
  - **Off**: Dacă nu este necesar să economisiți tonerul atunci când imprimați un document, selectați această opțiune.

Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie

Puteți imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie. Această funcție oferă o modalitate rentabilă de a imprima ciorne.

1 Din aplicația Macintosh, selectați **Print** din meniul **File**.

2 Selectați **Layout**.



▲ Mac OS 10.5

3 În lista derulantă **Pages per Sheet**, selectați numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o singură coală de hârtie.

4 Selectați ordinea paginilor din opțiunea **Layout Direction**.

Pentru a imprima un chenar în jurul fiecărei pagini de pe coală, selectați opțiunea dorită din lista derulantă **Border**.

5 Faceți clic pe **Print**, iar imprimanta va imprima numărul selectat de pagini pe o singură față a fiecărei pagini.

Imprimarea duplex

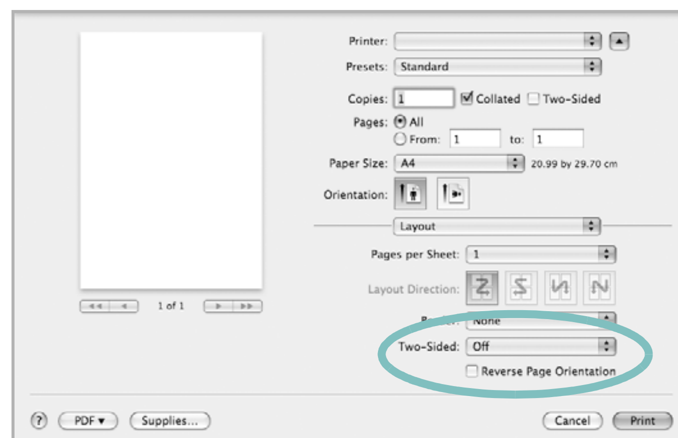
Puteți imprima pe ambele fețe ale hârtiei. Înainte de a imprima în modul duplex, decideți pe care margine veți lega documentul finalizat. Opțiunile de legare sunt:

Long-edge binding: Formatul convențional utilizat la legarea cărților.

Short-edge binding: Tipul utilizat adeseori în cazul calendarelor.

1 Din aplicația Macintosh, selectați **Print** din meniul **File**.

2 Selectați **Layout**.



▲ Mac OS 10.5

3 Selectați o orientare de legare din opțiunea **Two-Sided**.

4 Faceți clic pe **Print**, iar imprimanta va imprima pe ambele fețe ale hârtiei.

ATENȚIE: Dacă ați selectat imprimarea duplex înainte de a încerca să imprimați mai multe copii ale unui document, este posibil ca imprimanta să nu imprime documentul în modul dorit de dumneavoastră. În cazul opțiunii „Collated Copy", dacă documentul dumneavoastră are un număr impar de pagini, ultima pagină a primei copii şi prima pagină a următoarei copii vor fi imprimate pe partea din față, respectiv pe partea din spate, a unei singure coli. În cazul opțiunii „Uncollated Copy", aceeaşi pagină va fi imprimată pe partea din față, respectiv pe partea din spate, a unei singure coli. Prin urmare, în cazul în care sunt necesare mai multe copii ale unui singur document şi doriți imprimarea acestor copii pe ambele fețe ale hârtiei, este necesar să imprimați copiile una câte una, ca proiecte separate.

Scanarea

Puteți scana documentele folosind **Image Capture**. SO Macintosh oferă **Image Capture**

Scanarea prin USB

1. Asigurați-vă că aparatul şi computerul sunt pornite şi că sunt interconectate corect.
2. Amplasați un singur document cu fața în jos pe geamul pentru documente. SAU încărcați documentul (documentele) cu fața în sus în alimentatorul automat de documente (sau în alimentatorul automat de documente duplex).
3. Porniți **Applications** şi faceți clic pe **Image Capture**.

NOTĂ: Dacă apare mesajul **No Image Capture device connected**, deconectați cablul USB şi reconectați-l. Dacă problema persistă, vă rugăm să consultați ajutorul **Image Capture**.

4. Setați opțiunile de scanare pentru acest program.
5. Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

NOTE:
- Pentru mai multe informații privind **Image Capture**, vă rugăm să consultați ajutorul **Image Capture**.
- Utilizați un software compatibil TWAIN pentru a aplica mai multe opțiuni de scanare.
- De asemenea, puteți scana utilizând software-uri care acceptă drivere TWAIN, cum ar fi Adobe Photoshop. (Numai pentru Macintosh OS X 10.3.9 sau mai recent.)
- Procesul de scanare diferă în funcție de software-urile care acceptă drivere TWAIN. Consultați ghidul utilizatorului software-ului.
- Când scanarea nu funcționează în **Image Capture**, actualizați sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă. **Image Capture** funcționează corespunzător în sistemul de operare Mac 10.3.9 sau o versiune ulterioară şi în sistemul de operare Mac 10.4.7 sau o versiune ulterioară.

Scanarea prin rețea

1. Asigurați-vă că aparatul şi computerul sunt pornite şi că sunt interconectate corect.
2. Amplasați un singur document cu fața în jos pe geamul pentru documente. SAU încărcați documentul (documentele) cu fața în sus în alimentatorul automat de documente (sau în alimentatorul automat de documente duplex).
3. Porniți **Applications** şi faceți clic pe **Image Capture**.
4. Pentru Mac OS 10.4 – 10.5, faceți clic pe **Devices** şi apoi faceți clic pe **Browse Devices**.
   Pentru Mac OS 10.6, selectați dispozitivul dvs. de sub **SHARED**. Treceți la pasul 7.
5. Pentru Mac OS X 10.4, selectați aparatul dvs. din opțiunea **Twain devices**. Asigurați-vă că este bifată caseta de validare **Use TWAIN software** şi faceți clic pe **Connect**.
   - Dacă apare un mesaj de avertizare, faceți clic pe **Change Port..** pentru a selecta portul.
   - Dacă se afişează TWAIN UI, din fila **Preference**, faceți clic pe **Change Port..** pentru a selecta portul.

NOTĂ: Consultați Scan Manager pentru utilizarea **Change Port..** (Consultați Ghidul utilizatorului imprimantei dvs.).

Pentru Mac OS X 10.5 – 10.6, asigurați-vă că este bifată căsuța de validare **Connected** în dreptul aparatului dvs. la **Bonjour Devices**. Dacă doriți să scanați prin TWAIN, consultați procedura Mac OS X 10.4 de mai sus.

6. Setați opțiunile de scanare pentru acest program.
7. Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

NOTE:
- Pentru Mac OS X 10.3, utilizați software-uri conforme cu TWAIN.
- Pentru mai multe informații privind **Image Capture**, vă rugăm să consultați ajutorul **Image Capture**.
- Utilizați un software compatibil TWAIN pentru a aplica mai multe opțiuni de scanare.
- De asemenea, puteți scana utilizând software-uri care acceptă drivere TWAIN, cum ar fi Adobe Photoshop. (Numai pentru Macintosh OS X 10.3.9 sau mai recent.)
- Procesul de scanare diferă în funcție de software-urile care acceptă drivere TWAIN. Consultați ghidul utilizatorului software-ului.
- Când scanarea nu funcționează în **Image Capture**, actualizați sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă. **Image Capture** funcționează corespunzător în sistemul de operare Mac 10.3.9 sau o versiune ulterioară şi în sistemul de operare Mac 10.4.7 sau o versiune ulterioară.

Setarea informațiilor de scanare în Scan Manager

Puteți să obțineți informații despre programul **Scan Manager** şi despre starea driverului de scanare instalat. De asemenea, puteți să modificați setările de scanare şi să adăugați sau să ştergeți folderele din computer în care se salvează documentele scanate, în programul **Scan Manager**.

1. Deschideți **Scan Manager** în meniul **Smart Panel** din bara de stare.

2. Setarea **Set Scan Button** vă permite să schimbaţi destinaţia de salvare şi setările de scanare, să adăugaţi sau să ştergeţi programul de aplicaţie şi să stabiliţi formatul fişierelor. Puteţi să schimbaţi maşina de scanare utilizând **Change Port..**. (Local sau Reţea).
3. Apăsaţi **OK** după efectuarea setării.

INDEX

T

W



Rev. 1.01